

به نام خدا

عنوان: نقش مسجد در توسعه‌ی محله‌ای
موضوع: کابدی
پدیدآورنده: شهرداری تهران
منبع: Tehran.ir
سال انتشار(میلادی): 2008
نشر مجدد در سایت مرجع مدیریت شهری www.UrbanManagement.ir



در تمدن اسلامی، مساجد علاوه بر اینکه عامل اصلی تشکیل شهرها بوده‌اند، تعیین‌کننده‌ی الگوی کلی و هویت مشترک شهرهای اسلامی به‌شمار میرفته‌اند.

در تمدن اسلامی، مساجد علاوه بر اینکه عامل اصلی تشکیل شهرها بوده‌اند، تعیین‌کننده‌ی الگوی کلی و هویت مشترک شهرهای اسلامی به‌شمار میرفته‌اند. شهرهایی که به‌دست مسلمانان تغییر شکل یافته‌اند یا احداث شدند، حیطه‌ی وسیعی از اقیانوس اطلس تا شبه قاره‌ی هند را در برگرفته و علی‌رغم تنوع اقلیم و فرهنگ‌های بومی، با ساختار و الگویی یگانه ظهور نموده‌اند که مساجد در این فرآیند نقش کلیدی را بر عهده داشته‌اند. (سلطان زاده، حسینی، روند شکل‌گیری شهر و مراکز مذهبی در ایران ص ۱۱ و ۱۲).

از آن لحظه که شهرها و محلات و مساجد یگانه می‌شوند، دین و دنیا دیگر دو مقوله‌ی مجزا از یکدیگر نیستند. مساجد، شهرها و محلات، در راستای مشترک جهت دارند به نحوی که شهرها و محلات از آنجایی آغاز می‌گردند که مسجد پایان یافته‌است. (پاپاروپور، الکساندر، معماری اسلامی، صفحات ۴۴، ۴۵ و ۴۶) برخلاف دیگر اماکن مذهبی نظری کلیساها، در مساجد که حاصل کار معماری آگاه و عارف می‌باشد، تضاد میان فضای درونی و برونی اماکن از میان رفته‌است. به عبارت دیگر، میان مسجد و جامعه‌ی اسلامی پیوندی پیوسته وجود دارد، چنان‌که صحن مساجد معمولاً دارای درها و دروازه‌هایی است که دو یا سه طرف، ارتباط مردم محلات را با مراکز شهر و بازار تسهیل می‌نماید. (عرفان، محمد‌هادی، معماری مساجد، ص ۵)

اصول معماری اسلامی و نقش مسجد در آن

اصول معماری اسلامی را که در رأس آن معماری اماکن مذهبی و مساجد قراردارد را می‌توان به پنج اصل (مارتن، هانری، سبک‌شناسی هنری معماری در سرزمین‌های اسلامی ص ۳۱) به‌شرح ذیل تقسیم نمود:

۱. مردمداری، به معنای داشتن مقیاس انسانی است، که می‌توان آنرا در عناصر مختلف معماری اسلامی مشاهده نمود. به‌طور مثال، اگر سه دری را که همان اتاق خواب است در نظر بگیریم، اندازه‌ی آن بر حسب نیازهای مختلف زن، مرد و کودک آنان در نظر گرفته شده است.

۲. نیارش که مجموعه‌ی چیزهایی که بنا را نگاه می‌دارد، اطلاق می‌گردد.

نیارش شامل استانیک بنا، به علم یا فن ساختمان و مصالح‌شناسی در آن است.

۳. خودبستگی بدین معناست، که سازندگان بنا سعی می‌کنند تا مصالح مورد نیاز را از نزدیک‌ترین مکان‌ها و با ارزان‌ترین بنایها بدست آورند.

۴. درونگرایی، در ساخت یک بنا و نحوه ارتباط آن با فضای خارجی لحاظ می‌گردد. بدین معما که بنا بگونه‌ای ساخته می‌شود که همه‌ی فضای درونی آن با هم ارتباط مستقیم پیدا می‌کند. به‌دلیل موقعیت و وضعیت خاصی بسیاری از مناطق ایران یعنی خشکی، بادهای مختلف، شنهاي روان و . . . بنای‌های درونگرا رایج شده بود. (پیرنیا، معماری اسلامی ایران، ص ۹۱).

در یک نگاه به معماری اسلامی، می‌توان گفت که اسلام در هنر، معماری و ادبیات خود؛ مجدوب و پرهیز و برو از سنگین است و همین امر، بهتر از هر چیز دیگری معرف ویژگی آن است. در اینجاست که معماری مسلمان با پیروی از اصول معماری اسلامی و به ویژه معماری مساجد، در جستجوی زیبایی فکر و بنا و بیش از آن، احساس راحتی و سبکی در احداث خانه‌ها در ساختارهای محله‌ای است.(آثار ایران، ج ۳، صفحات ۳۶-۳۷)

حایگاه مساجد در ساختار اکولوژیک شهرهای اسلامی

برای هر فرد مسلمان در هر نقطه‌ای از جهان که باشد، مسجد از مفهوم خاصی برخوردار است. هر فرد حداقل طی پنج نوبت در طول شبانه‌روز از محل سکونت خویش ذهن و روح خود را متوجه خدا ساخته و در صورت عدم حضور در مسجد جهت ادای فریضه‌ی نماز هم راستا با موقعیت جغرافیایی مسجد که در مسیر قبله تأسیس یافته‌است، قرار می‌گیرد. این فضای والا و متعالی، معرف نظامی از اصول، ارزش‌ها و معیارهای مقدس اما مشخص و دقیق است.(حاتم، غلامعلی، مسجد جلوه‌گاه فرهنگ و هنر اسلامی ص ۲۹)

ارزش‌های اصیل که بر جامعه‌ای اسلامی حاکماند، فراتر از زمان و مکان جغرافیایی بوده و امت واحده را در اذهان تداعی می‌نماید.

در صورت تقویت این مشترکات، همان بنیان مخصوص که قرآن بر تاکید می‌نماید بوجود می‌آید.(سوره صف آیه ۴) وحدت استواری که بر معماری شهرها و محلات اسلامی اثر گذارد و مکانی امن و محیطی آمیخته با صلح و صفا و تفاهم را پدید می‌آورد. در این‌جاست که نقش کثرت در عین وحدت و وحدت در عین کثرت مساجد بر واحده‌ای مسکونی محلات تاثیر گذارد و کیفیت زندگی سالم را ارتقاء می‌بخشد. اساس عمدی شهرهای اسلامی، بر احساس دینی از زندگی، استقلال هر مؤمن، حرمت حریم خانواده‌ها و اهمیت خلوت‌گزینی شکل‌گرفته است. این طرز تلقی از زندگی کاملاً در ساخت اکولوژیک شهرهای اسلامی موثر افتاده است که مرزهای پرداز محلات و خانه‌ها، بن‌بست بودن کوچه‌ها و محلات، انتخاب نوعی استدلال در واحده‌ای مسکونی و زندگی مشترک همه‌ی مردم محله، نمونه‌ی روشن آن است. چیزی که اخیراً در باع شهرهای اروپایی مشالی متدائل گردیده است.(پایارویور، الکساندر، معماری اسلامی، ترجمه‌ی حشمت جزیی صفحات، ۲۰ تا ۲۴).

شهر اسلامی بیش از آنکه منزلگاهی برای قافله‌های عازم نواحی دوردست یا دزی برای حمایت از مؤمنان در برابر هجوم دشمنان باشد، مومنان در برابر هجوم دشمنان باشد، مأمن شیوه‌ای از زندگی است که در آن همگان در تصمیم‌گیری و اجرای امور به ویژه در سطح محله‌ای، مشارکت داشته و مساجد به عنوان میعادگاه چنین مشارکت و تجمعاتی از اهمیت بسزایی برخوردار می‌باشد.(جلیط، هشام، پیدایش شهر اسلامی صفحات ۳۹ و ۴۰).

پیوند معماری مساجد با معماری شهری

در شهرهای اسلامی، معماری مساجد، معماری مرکزی شهرها و محلات است. هنگامیکه معماری کوفه به علی(ع) سپرده شد حضرت ابتدا مسجد کوفه را بنا ساختند. براساس سنت اسلامی پس از مسجد، مدرسه و سپس بازار احداث می‌گردد.(جلیط، هشام، پیدایش شهر اسلامی، ترجمه‌ی ابوالحسن سروقد مقدم، ص ۱۲ و ۱۴)

در تمدن اسلامی، براساس سنت سعی شده‌است تا هنگامی که تقسیم وظایف و گستردگی امور باعث پیدایش ساختمان‌های مجزایی شود، حداقل با فضاسازی مشابه معماري مساجد، فضای معنوی مسجد به آن مراکز انتقال داده شود. در تمامی شهرهای سنتی چه در ایران و چه در کشورهای عربستان، مصر، سوریه و حتی شمال آفریقا و هند شاهد آئیم که در یک شهر و محله‌ای اسلامی با هوتی اسلامی، بعد از مساجد که نماد مرکزی هر شهر یا محله‌ای است، خانه‌ها با همان قوس‌ها و مقرنس‌های معماري مساجد بوجود آمده و همان فضای مساجد را تداعی می‌کنند. در بنای بسیار یاز مساجد، هنرهای گوناگونی با هم درآمیخته و زیربنای خاصی به معماری آنها داده است(میرمحمدی، حمیدرضا، تاثیر فرهنگ اسلامی بر پیدایش و دگرگونی شهرها ص ۲۵ و ۲۹).

معماری در توازن اجزای کوشیده، نفاشی و الوان کاشی‌ها و نقوش توجه کرده و خوش‌نویسی الواح و کتیبه‌ها را جلوه و جلا بخشیده است.

علاوه بر شعر، موعظه‌ها و موسیقی نیز برای آنکه از دیگر هنرها باز نماند، در صدای مؤذن بانک فاری و واعظ مجال جلوه‌گری یافته است. حتی صنایع دستی نیز برای تکمیل و تزیین این مجموعه الهی به میدان آمدند. از این‌رو اثر گذاری معماري مساجد بر معماری محلات و خانه‌های موجود در آن، از منظر زیبایی شناسه مساله‌ی قابل توجهی است؛ چرا که زیبایی محیز بر روان انسان تأثیر مطلوب گذاشده، تجربه‌ی فضایی محله را تسهیل نموده و در تقویت روابط عاطفی متقابل مؤثر است.

وجود تنوع و یا تسهیل ارتباطات اجتماعی میان شخص و گروه در یک محله در زمرة‌ی ارزش‌های زیبایی‌شناختی هستند. از این‌رو، یکی از اهداف کلان طراحی و برنامه‌ریزی شهری می‌باشد حفظ و کثیر زیبایی محیط شهری باشد. ایجاد فضای دلپذیر و آرامش بخش در شهر وابسته به عناصر گوناگونی است. (شکوین، حسین، جغرافیایی شهری، ص ۴۵ و ۴۹).

رنگ و نور یکی از مهمترین عناصر الگوی معماری می‌باشد. طبیعت ساختاری مساجد در بسیاری از موارد، بهترین الگو برای ترکیب رنگ‌هاست. اما در شهرهای مدرن و امروزی، عناصر طبیعی حضور کمتری داشته و رنگ بنایی محلات پیوسته به خاکستری و سیاه نزدیک‌تر می‌گردد. (شکوینی، حسین، جغرافیایی شهری ص ۴۶)

جایگاه مسجد در ساختار فضایی و کالبدی شهر و محله‌ای

در شهرها و محلات اسلامی، مساجد و فضاهای وابسته به آن همراه دیگر مراکز زیارتی و آموزشی، بعد معنوی و فکری شهرها را به وجود می‌آورند. در شهرهای اسلامی، محلات مسکونی، بازار و سایر مراکز اقتصادی و اجتماعی با پیروی از نظم خاصی حول محور مساجد قرار گرفته‌اند. در واقع مسجد همچون چشممه‌ای با صفا جویبارهای معنوی خود را به سوی محلات و اماکن جاری ساخته و نوعی فرهنگ پویای دینی را تبلیغ می‌نماید. (بمات، نجم‌الدین، شهر اسلامی، ترجمه‌ی محمدحسین حلیمی و منیزه اسلامبولی ص ۱۱).

فضاهای شهری، خانه‌ها و محلات از ارزش‌هایی تاثیر پذیرفته‌اند که در مسجد بر آن‌ها تأکید شده است. خانه‌ی شخصی، فضای داخلی بسته‌ای است که ضمن تامین آرامش و امنیت خانواده، اندرونی اعضای آن به شمار می‌آید. پنجره‌ها کمتر به خانه‌های مجاور و کوچه‌ها اشراف دارند. البته پنجره‌ها چنان مشبك تهیه گردیده‌اند که افراد داخل منزل بتوانند فضای اطراف و مناظر محله‌ای را نظاره‌گر باشند بدون این‌که خوشان دیده شوند.

کوچه ادامه خانه است و به عنوان دلالان تلقی می‌گردد، تا آن که معتبری برای داد و ستد، گردش و وقت‌گذرانی باشد. در شهرهای اسلامی کهن، هیچ نشانه‌ای از خانه در نخستین وهله، میزان تمکن و دارایی ساکن خانه را مشخص نمی‌نمود چا که بیوستگی و تداخل پیچیده‌ای میان مسکن فقرا و اغنية وجود داشت. آنچه که محلات زیبا را از خانه‌های ساده‌تر تفکیک می‌نمود، وجود مجموعه‌های ساده، متواലی و متعددالشكل بود. در صورتی‌که در نوگرایی جدید، منطقه‌بندی و تقسیم‌بندی جدید شهری کاملاً قابل تشخیص بوده و شکاف طبقاتی را ترسیم می‌نماید. در شهر اسلامی هر چه از اماکن مذهبی نظیر مساجد، فاصله گرفته می‌شود، دایره گسترده‌تر شده و از فشردگی آن کاسته می‌شود. (بمات، نجم‌الدین، شهر اسلامی، ترجمه‌ی محمدحسین حلیمی و منیزه اسلامبولی، ص ۱۱۶).

در شهرها و محلات ایران، مساجد به همراه زیارتگاهها و تکابا، چنان در چشم‌اندازهای فرهنگی موثر واقع می‌شوند که در غالب آنها تنها ساختمان مرتفع شهری این اماکن هستند. همچنین در بافت شهری و محله‌ای، نقش مسجد آن قدر تعیین کننده و حساس است که کاهی مسیر اصلی خیابان را از ادامه و تعویض باز می‌دارد، به

پاره‌ای از مشاغل اجازه فعالیت نمی‌دهد و در عین حال برخی حرفة‌ها را به شدت جذب می‌کند. (شکوینی، حسین، جغرافیایی شهری ج ۲، ص ۴۰۵)

شهر با محله‌ای که با محوری مقدس احداث گردیده و سازندگان آن پی‌گیر تحقق معماری مذهبی بوده‌اند جامعه‌ای را به یاد می‌آورد که باید منسجم، صمیمی و متحد باشد. در این صورت تمامی ساختار شهر با محله، یک خانه را تشکیل می‌دهد. از این جهت برای نشان دادن جامعه شهری (بیت‌الاسلام) مطرح گردیده و در

حقیقت بعد انسانی و معنوی بر فضاهای فیزیکی و کالبدی تفوق می‌باید. (بمات، نجم‌الدین، شهر اسلامی، ترجمه محمدحسین حلیمی و منیزه اسلامبولی، ص ۸۸) همبستگی مذهبی و پیوندهایی که در مسجد محله استحکام و استمرار می‌باید مرزیندیهای اقتصادی و طبقانی را به تحلیل برد و گروههای غنی در کنار اقشار کمدرآمد، در نهایت صلح و صفا زندگی می‌کنند. فضاهای مسکونی نیز در قرار گرفتن کنار یکدیگر این انسجام و معیارهای ارزشی را رعایت می‌نمایند؛ زیرا می‌کوشند تا در ساختن خانه، همسایه‌های خویش را از نور و نسیم هوا و فضای باز محروم نساخته و زمینه‌های نگاه توأم با گناه را در ساخت‌وسازها فراهم ننمایند. (بمات، نجم‌الدین، شهر اسلامی، ترجمه محمدحسین حلیمی و منیزه اسلامبولی، ص ۱۰۴)

نقش مساجد در توسعه فضایی و کالبدی شهری و محله‌ای

در بررسی‌هایی به عمل آمده از قدیمی‌ترین مساجد ایران، این گونه به نظر میرسد که مرکزیت و محوریت مناطق مسکونی با مساجد بوده و در مکانیابی مساجد سعی گردیده که این اماکن جهت کلی شهر و ساختمان‌های مسکونی را مشخص نماید. (واجعلوا بيوتكم قبله - سوره یونس آیه ۸۷) در بررسی بافت قدیمی اکثر شهرهای ایران جهت حرفه‌ایی تمامی ساختمان‌ها خصوصاً ساختمان‌های مسکونی هم‌جهت با مسجد و هم‌مسیر قبله بوده و عموماً مساجد دارای دربهای مختلف در سه امتداد غیرقبله می‌باشند به صورتی که دسترسی به این مراکز در هر مسیری امکان‌پذیر باشد. (زم رشیدی، حسین، نقش مسجد در معماری ایران، ص ۱۹ و ۲۰)

از این رو مهم‌ترین نقش مساجد در توسعه فضایی و ساختاری محلات شهری در این است که چون مساجد اغلب به عنوان مراکز عمومی، فرهنگی و مذهبی به شکل یک مجتمع برخوردار از کلیه امکانات فرهنگی اعم از سالن مطالعه، کتابخانه، سالن اجتماعات و صحن و رواق طراحی گردیده‌اند از این رو امکان انسجام هرگونه فعالیتی در این مراکز در جهت اشاعه فرهنگ دینی و رفاه حال ساکنین محلات شهری فراهم می‌باشد این امر خود به طراحی محیط سازماندهی شده با کارکردهای متعدد در نظام محله‌ای منتهی می‌گردد.

نقش مساجد در تناسب توسعه فضایی و کالبدی با کارکردهای محله‌ای

قرار گرفتن عده مساجد محلی در مسیرهای دسترسی و برخورداری این مراکز از خدمات جانبی نظیر پارکینگ اتوبویل و خیابان‌های عرض جهت فراهم آوردن امکان تخلیه ترافیک در معابر جانبی و برخورداری این مراکز از امکان سرویس‌دهی همزممان به کلیه مراگعه‌کنندگان، علوه بر این که برای ساکنین محلات مشکلاتی را ایجاد نمی‌نماید بلکه چنین طراحی شهری از مساجد، به تناسب توسعه فضایی با کارکردهای محله‌ای و آرام‌سازی سیمای ساختاری محلات منتهی می‌گردد. (میرمحمدی، حمیدرضا، تأثیر فرهنگ اسلامی بر پیدایش و دگرگونی شهرها، ص ۱۵۴)

در سیمای شهرها و محلات جدید، اعم از ایران و دیگر کشورهای اسلامی، معماران و برنامه‌ریزان شهری از تأثیرات سرنوشت‌ساز و تعیین‌کننده زلال فرهنگ قرآنی و سنت‌های دینی و بومی مساجد، بیگانه گشته‌اند و بیش از آن که مبلغ مفاسخ و سبک‌های هنر و معماری اسلامی باشند جلوه‌های غربی و مادی‌گرایی و گرایش‌های اقتصادی را در ساخت شهرها و محلات مدنظر قرار داده‌اند که در ارمنان آن، پیدایش ناهنجاری‌های اجتماعی، فرهنگی، فساد و ابتذال و نابسامانی‌های خانوادگی و جلوگیری از روند آرام‌سازی سیمای ساختاری محلات و توسعه فضایی و کالبدی شهری مناسب با کارکردهای محله‌ای می‌باشد.

آسیب‌شناسی نقش مساجد در ساختار فضایی و کالبدی محلات شهری

در حال حاضر از نظر جغرافیایی و فیزیکی، ساخت مساجد در کوچه‌ها و پس کوچه‌ها و مناطق کاملاً دورافتاده واقع شده و در مسیر زندگی عادی افراد ساکن در محلات قرار نمی‌گیرد. از نظر محتوایی هم مسجد محور بسیاری از فعالیتها است. در گذشته مدارس علمی و حوزه‌های علمی در کنار مساجد و در صحن و حیاط مساجد ساخته می‌شدند. بسیاری از مراکز درمانی و آموزشی با مساجد و در کنار مساجد بودند به نحوی که اگر به گذشته بازگشته و معماری اصلی برگرفته از آموزه‌های دینی خود را بررسی نماییم خواهیم دید که مساجد به واقع، محور اصلی معماری شهری و محله‌ای است و در حقیقت معماری ما معماري مسجد محور تلقی می‌شود. کلیدی‌ترین ساختمان‌ها پیرامون مساجد ساخته شده و محل ساخت مساجد در یکی از بهترین نقاط آبادی،

شهر و محلات تعیین می‌گردید. به طور کلی می‌توان گفت که در گذشته محوریت به تمام معنای معماری ما با مساجد بوده است و این در حالی است که در حال حاضر فهم این مطلب کمی دشوار شده و عادت کرده‌ایم که مساجد را مستقل و جدا از بافت شهری و بدون در نظر گرفتن تأثیرگذاری معماري آن بر بافت شهری و محله‌ای تعریف کنیم. (اصغریان جدی، احمد، مبانی نظری مکانیابی مساجد در ادوار مختلف صفحات ۳۷۳ و ۳۸۹)

نتیجه‌گیری

با وجود ناحیه‌گرایی در شهرهای اسلامی و آسیب‌پذیری شهرها و محلات اسلامی و رشد و گسترش شهرک‌های جدید با محلات نامتناسب، نقش مساجد در بهبود و بهینه‌سازی توسعه شهری و محله‌ای در راستای ایجاد یک منطقه یا محله فعال و زنده شهری از لحاظ کالبدی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، جهت تأمین مطلوب نیازها و خواسته‌های شهروندان به ویژه حفظ هویت و احیای فضاهای این شهرها و اینی قدمی و تاریخی ارزشمند از یک سو و ارتقای توان تولیدی شهر با محله استفاده بهینه و به هنگام از زمین و تولید اراضی شهری مناسب جهت توسعه شهری و محله‌ای سازمان یافته و اصولی با تعیین کاربری‌ها و عملکردهای مطلوب از سوی دیگر یا به عبارت کلیتر سازماندهی ساختار فضایی - کالبدی محله‌ای و استفاده بهینه و به هنگام از بتانسیل‌ها و قابلیت‌های بالقوه محله‌ای و ایجاد تعادل میان کالبد قدیم و جدید شهری از اهمیت به سزاوی برخوردار گردیده است که بیانات مقام معظم رهبری در اجلس نماز مبنی بر محوری بودن نقش مساجد در توسعه فضایی و کالبدی شهری خود مبین آن است.

منابع و مأخذ

۱. پیرنیا، محمدکریم، فصلنامه اثر، شماره ۱۷، معماری اسلامی ایران، ۱۳۷۱
۲. شکویی، حسین، جغرافیایی شهری، تهران، کتاب‌فروشی تهران، ۱۳۰۴
۳. الباده، میرچا، مقدس و نامقدس، ترجمه نصرالله... زنگویی، انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۷۸
۴. طباطبایی، سیدمحمد بن، المیزان فی تفسیر القرآن، ترجمه سید محمدباقر موسوی همدانی، تهرانی، کانون انتشارات مهدی، ۱۳۵۷
۵. بمات، نجم‌الدین، شهر اسلامی، ترجمه محمدحسین حلیمی و منیزه اسلامی‌بولی، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ۱۳۶۹
۶. جلیط، هشام، پیدایش شهر اسلامی، ترجمه ابوالحسن سروقد مقدم، چاپ اول، بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان رضوی، ۱۳۷۲
۷. پاپاروپور، الکساندر، معماری اسلامی، ترجمه حشمت جزئی، مرکز نشر فرهنگی، ۱۳۶۸
۸. عرفان، محمدهادی، معماری مسجد، فصلنامه فرهنگ یزد، سال اول، شماره ۴ و ۵، ۱۳۷۸
۹. میرمحمدی، حمیدرضا، تأثیر فرهنگ اسلامی بر پیدایش و دگرگونی شهرها، فصلنامه مشکوه، شماره ۵۲، پاییز ۱۳۷۵
۱۰. سلطان‌زاده، حسینی، روند شکل‌گیری شهر و مراکز مذهبی در ایران، ۱۳۶۲
۱۱. مارتی، هانری، سبک‌شناسی هنر معماری در سرزمین‌های اسلامی، ترجمه پرویز تهران، انتشارات علمی و فرهنگی، چاپ دوم، ۱۳۷۵
۱۲. حاتم، غلامعلی، مسجد جلوه‌گاه فرهنگ و هنر اسلامی، فصلنامه هنر، شماره ۲۲، ۱۳۷۶
۱۳. حکمت، علی‌اصغر، تاریخ جامع ادبیان، چاپ سوم انتشارات پیروز، ۱۳۷۹
۱۴. باربور، ایان، علم و دین، ترجمه بهاءالدین خرم‌شاهی، چاپ سوم، ۱۳۸۰
۱۵. اصغریان جدی، احمد، مبانی نظری مکانیابی مساجد در ادوار مختلف، مجله صفة، شماره ۲۶، سال هشتاد و پنجم

سؤالات

۱. وجود درب‌های متعدد برای مسجد در پیوند دادن فضای فرهنگی اجتماعی چه تأثیری دارد؟
۲. کارکردهای مثبت مساجد را ذکر نمایید. چه پیشنهادی برای بالا بردن مهارت‌های فردی و حقوق

شهروندی در مساجد دارید؟

۳. مساجد در ساختار اکولوژیک شهری (مدرن و سنتی) چه نقشی دارند؟
۴. نقش مسجد در توسعه و توامندسازی محله چیست؟