

# آپارتمان‌نشینی

در منطقه

شهری

اصفهان



نویسنده: حمیدرضا وارتی (عضو هیئت علمی دانشگاه اصفهان)

اهدافی که از این مطالعه مذکور بوده به شرح ذیل می‌باشد:

- (۱) بررسی در مورد فرهنگ آپارتمان‌نشینی و رشد و توسعه آن در اصفهان
- (۲) بررسی روابط بین شغل و تحصیلات با آپارتمان‌نشینی
- (۳) بررسی ظرفیت آپارتمان نسبت به بعد خانوار اسکان یافته در آن
- (۴) بررسی مشکلات آپارتمان‌نشینی
- (۵) بررسی میزان علاقه مردم به آپارتمان‌نشینی
- (۶) ارایه راه حل‌هایی برای معضلات و مشکلات

## مناطق مورد مطالعه

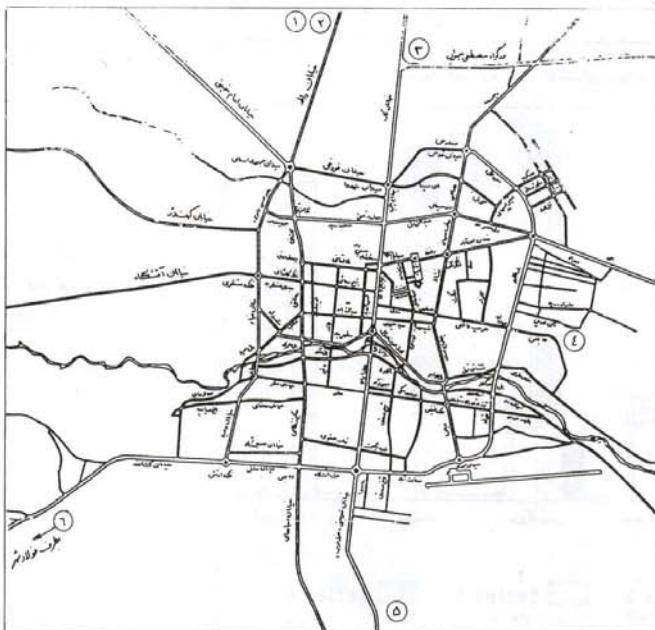
مناطق مورد مطالعه عبارت بودند از: (قشه شماره ۱)

- (۱) ملک شهر: حوزه ملک شهر در شمال اصفهان واقع شده و عمدت جمعیت این شهر تقریباً بعد از انقلاب در آن اسکان یافته‌اند. بیشتر آپارتمانهای موجود، واگذاری از طرف سازمانهای اداری می‌باشد.
- (۲) خانه اصفهان: مجموعه آپارتمانی خانه اصفهان در شمال غرب اصفهان واقع شده، و از مجموعه‌های نو ساز می‌باشد. این مجموعه که در چندین نقطه خانه اصفهان بصورت بلوكهای مجزا می‌باشد، عمدتاً توسط سازمانهای اداری واگذار شده است.
- (۳) کوی امام: مجموعه آپارتمانی کوی امام در قسمت جنوب اصفهان واقع شده است.
- (۴) برج کاره: این مجموعه در خیابان کاره در شمال اصفهان واقع شده است. عمدت ساکنین آن را افرادی که دارای وضع اقتصادی مناسب هستند تشکیل می‌دهند.
- (۵) بزرگ‌هه: این مجموعه در شرق اصفهان واقع شده است و از مجموعه

## پیشگفتار

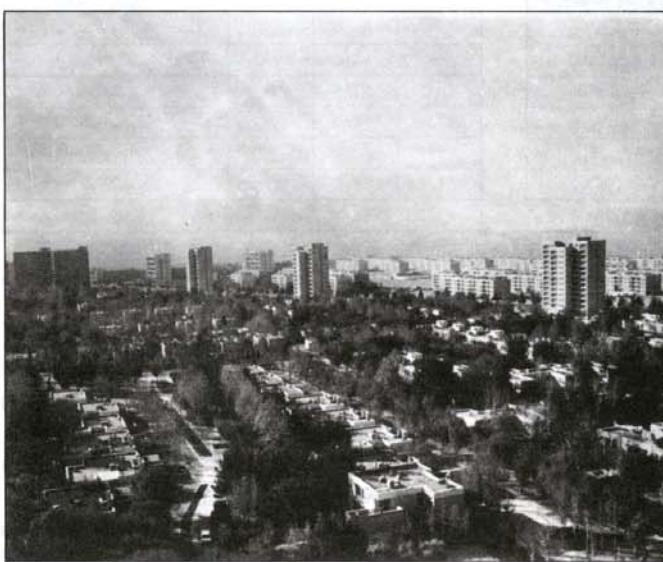
از بین نیازهای اولیه بشر (غذا، لباس و سرپناه) تأمین سرپناه، مشکل ترین آنهاست. تأمین نیازهای سکونتی بسیار گران است. حتی برای ثروتمندان ایجاد مسکن، بزرگترین سرمایه‌گذاری خانوار محضوب می‌شود. اخیراً حتی خوشبین ترین برنامه‌ریزان نیز قبول کرده‌اند که ارزانترین خانه با ساده‌ترین طرح نیز از قدرت مالی حداقل یک سوم خانوارهای شهری در کشورهای در حال توسعه خارج است. یکی از طرحهایی که برای پاسخگویی به حل مشکل مسکن ارایه شده است، ایجاد سیکن به شیوه آپارتمان می‌باشد. این طرح که از سالهای نه چندان دور برای حل مشکل مسکن در ایران به کار گرفته شده، در شهر اصفهان چندان به کار گرفته نشده است. با توجه به طرحهای جامع این شهر (که سیمای شهر را سیمای افقی قرار داده بود) از سیمای عمودی پرهیز شده و زیر در مناطق محدودی از شهر، که عدم تعارض با بافت تاریخی و سنتی داشته و این الگو پذیرفته شده است، اخیراً در طرح جامع جدید و در توپهای ساخته شده، جهت سریزی مادر شهر اصفهان، طرحهای آپارتمان‌نشینی مورد توجه واقع شده، و از این الگو استفاده می‌شود.

در مطالعه حاضر برای رسیدن به شاخت آپارتمان‌نشینی در اصفهان، ۶ حوزه شهری در محدوده منطقه طرح جامع اصفهان که دارای آپارتمان بوده، انتخاب و به وسیله پرسشنامه مورد تحقیق و مذاقه قرار گرفته‌اند. این ۶ حوزه مطالعاتی، از نظر بافت فرهنگی، اجتماعی و مکانی چهارگاهی تفاوت‌هایی با هم دارند که تابع مطالعات بسیار جالبی را به ما ارایه نموده است. امید است این تحقیق بتواند رهگشای معضلات و مشکلات این نوع سکونت باشد.



نقشه (۱) نقشه شهر اصفهان

۱- ملک شهر - ۲- خانه اصفهان - ۳- برج کاوه - ۴- بازار گهر - ۵- کوی امام - ۶- به طرف فولادشهر



دوره ششم، شماره پیست و سوم / ۴۷

آپارتمانهای بسیار جدید شهر اصفهان می‌باشد.

(۶) پولادشهر: آپارتمان‌نشینی در این منطقه سایه طولانی‌تری دارد. زیرا جهت حل مسکن کارکنان ذوب آهن از دهه ۵۰ توسط روسها آپارتمان‌سازی آغاز شده.

### بررسی موضوع

همانگونه که اشاره شد برای به دست آوردن اطلاعات، پرسشنامه‌ای تهیه و از ساکنین آپارتمانهای ۶ منطقه سوالاتی به عمل آمد. نتایج ذیل به دست آمده است:<sup>۱</sup>

#### ارتباط وضعیت اشتغال سرپرست خانوار با آپارتمان‌نشینی

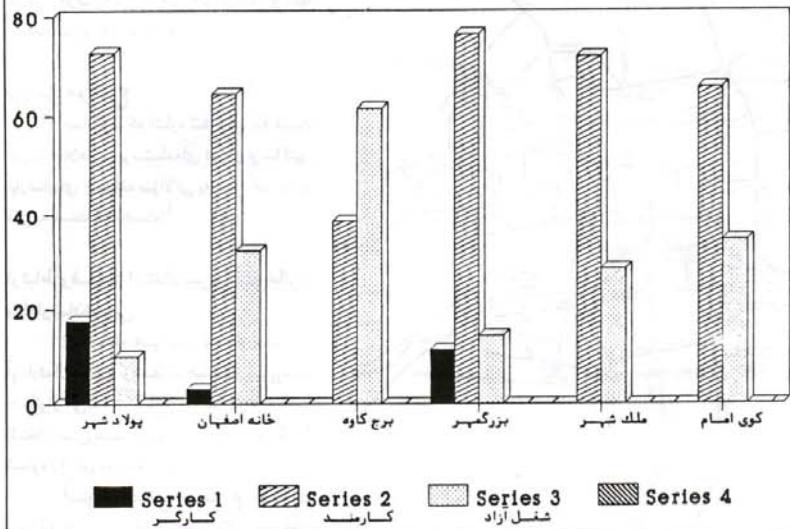
از جمله عوامل بسیار مهم در آپارتمان‌نشینی، وضعیت اشتغال سرپرست خانوار می‌باشد. نتایج حاصل از وضعیت اشتغال سرپرست خانوار در جدول و نگاره شماره (۱) آورده شده است.

آنچه از نتایج حاصل از مطالعات برمی‌آید این است که عمده ساکنین مناطق آپارتمان‌نشینی، کارمندان می‌باشد که این خود می‌تواند ناشی از وضعیت درآمد سرپرست خانواره باشد و بدین ترتیب مشخص شده است که افرادی که دارای وضعیت اقتصادی مناسب‌تری هستند، ترجیح می‌دهند که ساکن منزل ویلایی باشند.

آنچه جالب به نظر می‌رسد، وضعیت استثنایی برج کاوه می‌باشد، که ۶۱/۵ درصد ساکنین آن دارای شغل آزاد هستند. این بدان خاطر می‌باشد که برج کاوه، مجموعه آپارتمانی است که تقریباً با بقیه آپارتمانهای دیگر سطح شهر متفاوت است. امکانات موجود در آن به صورت کاملاً چشمگیر و متفاوت با آپارتمانهای دیگر مکانها می‌باشد. این می‌تواند نتایج ملموسی را به ما ارایه دهد. در ادامه مطالعات، به نتایج جالبتری در مورد برج کاوه رسیده‌ایم که به آن اشاره خواهد شد.

### علت آپارتمان‌نشینی

سؤال دومی که مورد بررسی قرار گرفته است علت آپارتمان‌نشینی و دلیل آن

**نمودار شماره ۱۰ اشتغال سرپرست خانواده**


نگاره (۱):  
اشغال سرپرست  
خانواده

**جدول (۲): دلایل آپارتمان نشینی**

	حوزه مطالعه / عوامل	فرهنگی، اجتماعی	شقق	دلایل دیگر
۰	۱۵	۱۵	۷۰	پولاد شهر
۲۱	۳۰/۴	۱۵/۲	۳۲/۶	ملک شهر
۰	۱۰	۲۲/۵	۶۷/۷	خانه اصفهان
۰	۲/۷	۱۶/۶	۸۰/۵	کوی امام
۲۲/۲۸	۳/۱۴	۵/۷۱	۵۱/۱۴	بزرگمهر
۸	۸	۸	۷۶	برج کاوه

**جدول (۳): سطح تحصیلات ساکنین آپارتمانها**

حوزه مطالعه / میزان سواد	متوسطه	ابتدایی، راهنمایی	دبیرستان	متوجه
پولاد شهر	۶۲/۵	۷	۱۵	۱۷
ملک شهر	۵۰	۲۲/۶	۸/۵	۲۲/۶
خانه اصفهان	۲۱/۹	۲۱/۹	۴/۸	۲۹/۲۸
کوی امام	۴۲/۸	۲۵/۷	۰	۱۱/۲
بزرگمهر	۴۴	۲۹	۶/۷	۲۰/۲
برج کاوه	۵۴/۱	۱۳/۵	۲/۷	۲۹/۷

نتایج حاصل از این سوال بسیار جالب می‌باشد. هر چه به طرف آپارتمانهای مجدهتر نظر می‌افکریم سطح سواد ساکنین آن بالاتر می‌باشد و ارتباطی نیز بین سطح تحصیلات، شغل خانواده و گزینش نوع آپارتمانها مشهود است. همان طوری که قبلاً اشاره شده است تعداد ساکنین کارگر

**جدول (۱): وضعیت اشتغال سرپرست خانواده**

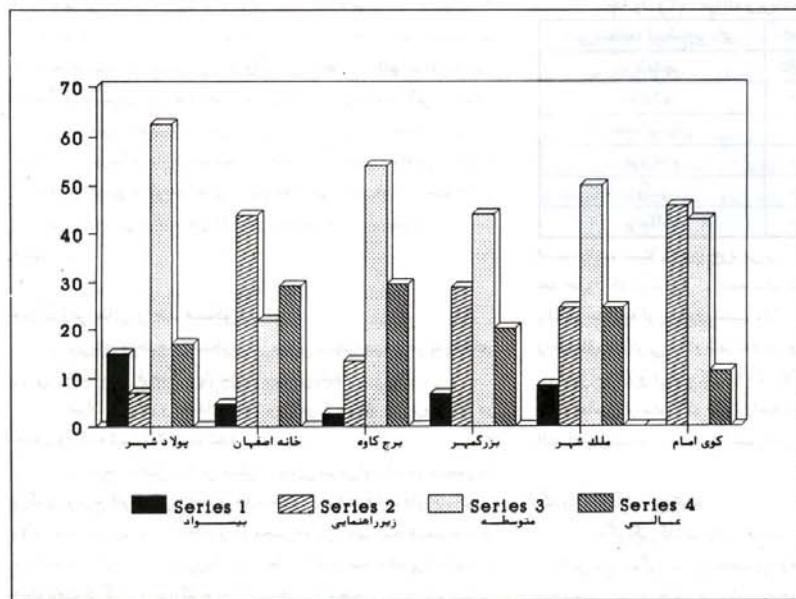
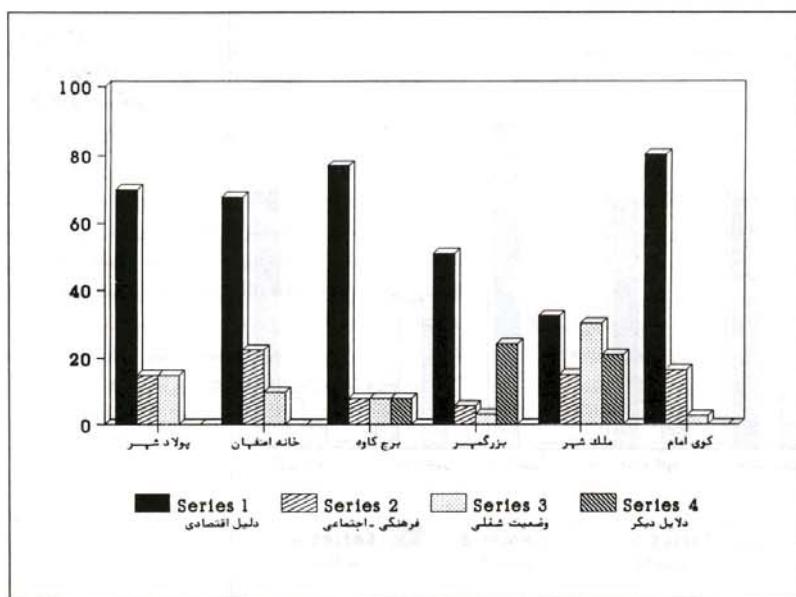
حوزه مطالعه / وضعیت اشتغال	شغل آزاد	کارمند	کارگر
پولاد شهر	۷۲/۵	۱۷/۵	۰
ملک شهر	۷۱/۸	۰	خانه اصفهان
کوی امام	۶۴/۵	۳/۲	۰
بزرگمهر	۶۵/۷	۱۱/۴	۱۲/۳
برج کاوه	۳۸/۵	۰	۶۱/۵

می‌باشد که ارتباط بسیار نزدیک با سوال اول (موضوع اشتغال) دارد.

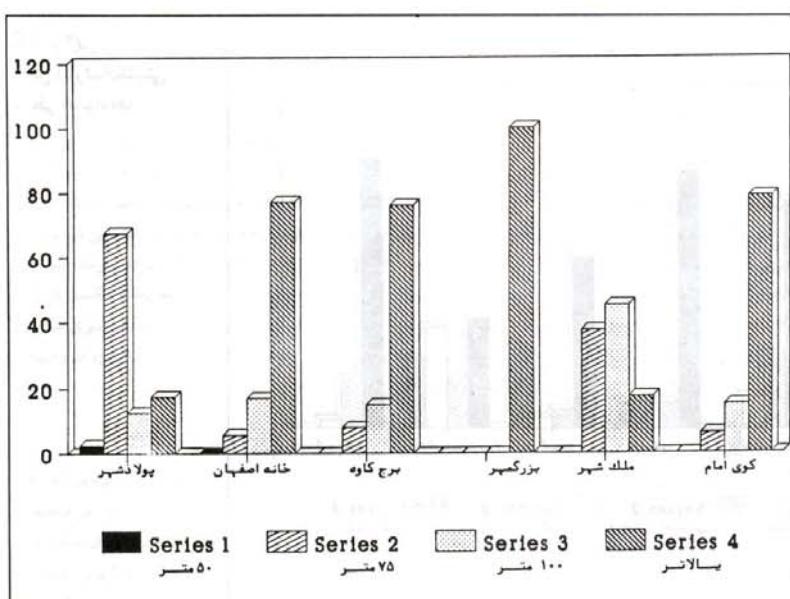
از ساکنین آپارتمانها سوال شده بود که مهمترین علت آپارتمان نشینی شما چیست؟ نتایج حاصل از آن در جدول و نگاره شماره (۲) آورده شده است.

سطح تحصیلات و ارتباط آن با آپارتمان نشینی سوال دیگر از ساکنین آپارتمانهای مورد مطالعه، در ارتباط با وضعیت تحصیلات آنان بود که نتایج حاصل از آن در جدول و نگاره شماره (۳) آورده شده است.

نگاره (۲):  
دلایل آپارتمان‌نشینی  
از نظر خانواده‌ها



نگاره (۴):  
میزان زیربنای  
واحدهای مسکونی



جدول (۴): میزان زیربنای واحدهای مسکونی

حوزه مطالعه/سطح زیربنای	۱۰۰ متر	۷۵ متر	۵۰ متر	۲۵ متر	۱۰ متر	۵ متر	۲ متر
پولادشهر	۱۷/۵	۱۲/۵	۶۷/۵	۲/۵			
ملک شهر	۱۷/۵	۴۵	۳۷/۵	۰			
خانه اصفهان	۷۷/۴	۱۷/۱	۵/۷	۰			
کوی امام	۷۸/۷	۱۵/۱	۶	۰			
بزرگمهر	۱۰۰	۰	۰	۰			
برج کاوه	۷۶	۱۵	۸	۰			

استفاده شده است. که این خود می تواند با توجه به عوامل روحی، روانی و بعد خانوار که در سوالات آینده بدان اشاره خواهد شد اثرات منفی داشته باشد. چنانچه از جدول شماره (۴) مستفاد می شود، زیربنای بیشتر واحدهای مسکونی پولاد شهر ۷۵ متر و زیر ۷۵ متر می باشد. حال آنکه در بزرگمهر ۱۰۰٪ و در برج کاوه ۷۶٪ بالای ۱۰۰ متر می باشند. و با توجه به نتایج حاصل از سوالات قبل، رابطه شغل با میزان تحصیلات، درآمد اقتصادی و سطح زیربنای کاملاً مشهود می باشد.

#### گذران اوقات فراغت

چگونگی گذران اوقات فراغت از دو جنبه حائز اهمیت است. اول انعکاس نوع زندگی، سطح تحصیلی، وضعیت فرهنگی، اجتماعی و شغلی و همچنین سن و جنس می باشد. به طور مثال نحوه گذران اوقات فراغت

فولاد شهر از بقیه مناطق بیشتر بوده در نتیجه تعداد بیسوادان آن نیز در ۶ حوزه مطالعاتی، بیشتر از سایر حوزه ها می باشد. و سطح عالی تحصیلات در خانه اصفهان که عمدتاً منازل آن و اگذاری از طرف ارگانها بوده، به طور چشمگیر محسوس می باشد. ممچون برج کاوه که قبلاً به دلایل آن اشاره شده از نظر میزان تحصیلات عالی در رده اول جا می گیرد، نکته بسیار مهم این که، اگر دارندگان مدرک متوجه را جمع بزنند، میزان سواد در برج کاوه از تمام حوزه های دیگر مطالعاتی بسیار بالاتر می باشد. که این هم دلیل فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی دارد که در نتایج حاصل از سوالات قبل نیز مشهود است.

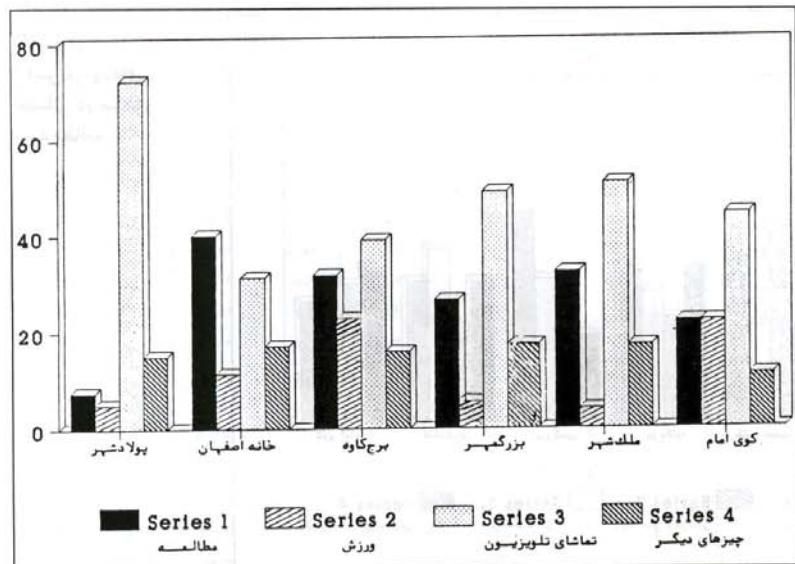
#### میزان زیر بنای واحد مسکونی

زیربنای واحدهای مسکونی از مسائل بسیار مهم در امر پدیده های روانی، اجتماعی و فرهنگی آبارتمنان نشینی می باشد.

میزان زیربنای واحدهای مسکونی در ۶ حوزه مطالعه در جدول و نگاره شماره ۴ آورده شده است.

از نتایج حاصل از این سوال چنین بر می آید که در مجموعه بزرگمهر و برج کاوه و کوی امام و خانه اصفهان، بیشتر واحدهای مسکونی بالای ۱۰۰ متر زیر بنا داشته اند و در مجموعه بزرگمهر، به علت جدید بودن، تماماً بالای ۱۰۰ متر زیربنا دارند. حال آنکه در مجموعه پولاد شهر، به علت بافت کارگری و نیاز کارخانه دوب آمن، از سطح زیربنای کم بیشتر

نگاره (۵):  
نمایش چگونگی  
گذران اوقات فراغت



یک جوان یا یک پیرمرد، یا یک بازاری یا یک کارمند و یا استاد دانشگاه با یک کارگر بسیار کاملاً متفاوت است.

عامل مهم دیگر گذران اوقات فراغت، وجود امکانات، در اوقات فراغت من باشد. چرا که جمعیت دارای سطح تحصیلات بالا اگر امکانات کافی و خوبی جهت دسترسی به کتاب و کتابخانه نداشته باشد اوقات فراغت خود را به سایر امور سوق خواهد داد.

چگونگی گذران اوقات فراغت ساکنین ۶ حوزه مورد مطالعه، در جدول و نگاره شماره (۵) آورده شده است.

آنچه از جدول مستفاد می‌شود تابعی از امکانات موجود می‌باشد. چرا که هر یک از پارامترهای موجود بستگی به وضع امکان دسترسی به آن دارد. برای مثال در جاهایی که تماساگر تلویزیونی زیادی بوده نشانگر عدم امکانات در سایر پارامترها می‌باشد.

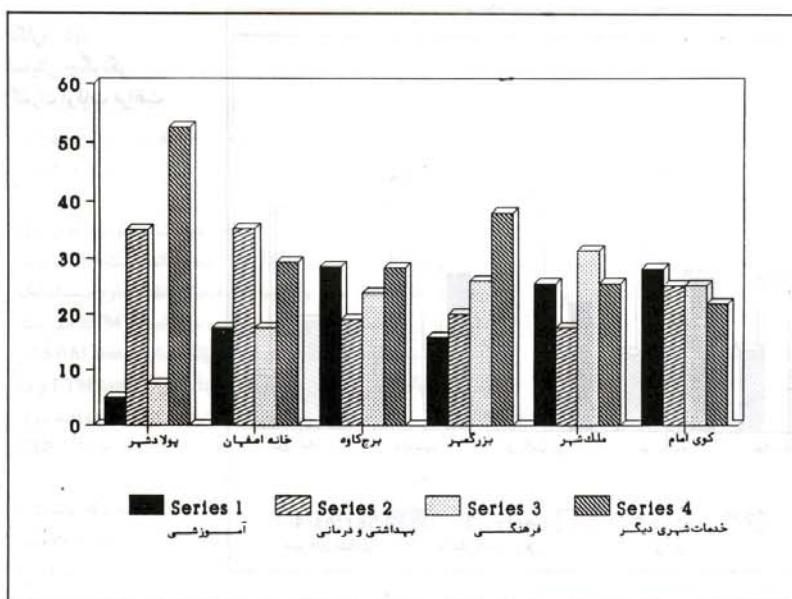
جدول (۵): چگونگی گذران اوقات فراغت  
در حوزه‌های مورد مطالعه

سایر	تماشای تلویزیون	ورزش	مطالعه	حوزه مطالعه / اوقات فراغت
۱۵	۷۲/۵	۵	۷/۵	پولاد شهر
۱۷/۳	۵۰/۸	۴	۳۲/۶	ملک شهر
۱۷/۱	۳۱/۴	۱۱/۴	۴۰	خانه اصفهان
۱۱/۱	۴۴/۴	۲۲/۲	۲۲/۲	کوی امام
۱۷/۸	۴۸/۹	۶/۶	۲۶/۷	بزرگمهر
۱۶	۲۹	۱۲/۳	۳۲	برج کاروه

براساس آمار پرسشنامه‌ها، ساکنین آپارتمانهای خانه اصفهان، ۴۰٪ از وقت خود را صرف مطالعه می‌کنند. که این امر ناشی از نوع اشتغال ساکنین (کارمند آموزش و پرورش) و تعداد بالای افراد دارای سطح تحصیلی دانشگاهی و عالی می‌باشد (۳/۲۹ درصد). در همین رابطه ساکنین پولاد شهر از نظر پرداختن به مطالعه در اوقات فراغت با ۵/۷٪ مطالعه در آخرین رده از شخص هستند. پایین بودن میزان سطح تحصیلی و بالا بودن تعداد بیسادان و نوع اشتغال مهمترین دلایل این امر می‌باشد. در زمینه ورزش ساکنین برج کاروه و کوی امام در مقام مقایسه با سایر نقاط، به ترتیب با ۲۲٪ و ۲۲٪، پیشترین میزان اوقات فراغت خود را صرف ورزش می‌نمایند. وجود امکانات ورزشی بیشتر در بالا بودن درصد ورزش در درجه اول اهمیت قرار دارد که در نقطه مقابل، ملک شهر است. ساکنین آپارتمان نشین ملک شهر به واسطه کمبود امکانات ورزشی تنها ۴٪ اوقات خود را به ورزش می‌پردازند.

با توجه به مطالعی که در رابطه با علل پایین یا بالا رفتن میزان صرف وقت در ورزش و مطالعه بیان کردیم، می‌توان تئیجه گرفت که ساکنین پولاد شهر به واسطه نداشتن زمینه و امکانات ورزشی، رفاهی و کتابخانه‌ای به ناچار برای گذراندن اوقات فراغت خود به تماشی تلویزیون روی می‌آورند. به طوری که ۷۲/۵٪ پاسخ دهندهان، اوقات بیکاری خود را به تماشی تلویزیون می‌گذرانند. علاوه بر دلایلی که قبله برای این امر برسردیدم، عامل مهم دیگری که در بالا بودن این درصد حائز اهمیت است، توان اقتصادی خانواده‌است. زیرا همان طور که می‌دانیم تماشی

نگاره (۶):  
نمایش کمبودهای  
خدماتی در مناطق  
مورد مطالعه



جدول (۶): وضعیت تأمین خدمات در حوزه‌های مطالعاتی

	خدمات شهری	خدمات انتها	خدمات بهداشتی	خدمات آموزشی	حوزه مطالعه/نحوه گذران اوقات
۵۲/۵	۷/۵	۳۵	۵	۰	پولاد شهر
۲۵/۵	۳۱/۴	۱۷/۶	۲۵/۵	۰	ملک شهر
۲۹/۴	۱۷/۶	۳۵/۲	۱۷/۶	۰	خانه اصفهان
۲۱/۸	۲۵	۲۵	۲۸/۱	۰	کوی امام
۳۸	۲۶	۲۰	۱۶	۰	بزرگ شهر
۲۸/۴	۲۴/۸	۱۹/۱	۲۸/۶	۰	برج کاوه

بعض خدمات و وضعیت طبلوی دارد. هر چند از نظر زیرینا و دیگر مسائل آبارتانمنشین چندان وضعیت طبلوی ندارد، که قبل این اشاره شده است، همچنین از نظر خدمات بهداشتی، خانه اصفهان با ۳۵/۲٪ مشکل در صدر جدول قرار دارد که علت آن دوری از مرکز شهر و عدم تأمین مراکز بهداشتی در این شهرک جدید می‌باشد. از نظر خدمات فرهنگی، ملک شهر به علت حاشیه بودن در شهر و عدم تأمین این مراکز فرهنگی شهرکهای جدید با مشکل معدنه‌ای موجه هستند. از نظر سایر خدمات پولاد شهر با ۵۲/۵٪ در صدر مشکل می‌باشد. که این مشکلات ناشی از کمبود مراکز تجاری و بازارهای فروش و کمبود تأمین ماباختاج زندگی می‌باشد. که این خدمات هر چه به بافت شهری نزدیکتر می‌شود کمتر می‌گردد. مثل کوی امام که تقریباً دسترسی خوبی به مراکز خرید دارد.

تلویزیون علاوه بر محاسبه که دارد کم خرچ ترین نحوه گذران اوقات فراغت است. ساکنین پولاد شهر، اغلب با مهاجرین جنگی هستند یا کارگران ذوب آهن و این امر برای آنها صادق است. خانه اصفهان، تنها نقطه آثارهایی است که در میزان گذران اوقات فراغت، تماشای تلویزیون، کمترین درصد را به خود اختصاص داده است.

#### وضعیت خدمات مورد نیاز

وضعیت تأمین خدمات، یکی از مسائل بسیار اساسی در زندگی آبارتانمنشین می‌باشد. برای تأمین رضایت ساکنین آن باید در مورد خدمات قبل از ساخت همانهای لازم به عمل آید تا موجب مشکلات عدیدهای در آینده نشود.

از جمله تأمین خدمات، عبارتنداز: دسترسی به مراکز آموزشی، خدمات فرهنگی از قبیل: سینما، ویدیو کلوب .... و خدمات بهداشتی و درمانی و سایر خدمات از قبیل مراکز تجاري، خرید و .... نتایج حاصل از آمارگیری نمونه، درمورد خدمات در جدول و نگاره شماره (۶) آورده شده است.

از نظر خدمات آموزشی، برج کاوه با ۲۸/۶٪ بیشترین مشکل را داشته است. این امر ناشی از نک بودن برج کاوه در انتهای خیابان کاوه می‌باشد که دسترسی به مراکز آموزشی را مشکل ساخته است. حال آن که در پولاد شهر از این نظر مشکلی وجود ندارد و مجموعه پولاد شهر از نظر

### جدول (۹): میزان رضایت از همسایگان

% بالای ۷۵	% ۵۰ تا ۵۵	% ۲۵ تا ۳۰	% زیر ۲۵	مطالعه میزان رضایت
۴۲/۵	۳۰	۲۷/۵	۰	پولادشهر
۳۲/۱	۳۰/۷	۱۴/۶	۱۸/۵	ملک شهر
۳۶/۴	۲۷/۳	۲۷/۲	۹/۱	خانه اصفهان
۴۷	۱۷/۶	۱۴/۷	۲۰/۵	کوی امام
۳۱/۴	۲۰	۲۲/۹	۲۵/۷	بزرگمهر
۳۱	۳۸	۲۴	۸	برج کاره

امر ناشی از ساختیت شغلی سرپرست خانواده و ارتباط سرپرستان خانواده‌ها با هم می‌باشد. عده ساکنین پولاد شهر، کارکنان ذوب آهن و ساکنین کوی امام، همکار می‌باشند. و این امر در میزان رضایت از همسایگان بسیار مؤثر بوده است. کمترین میزان رضایت از همسایگان در بزرگمهر بوده با  $25/7\%$ . که هم بعد زیاد خانوار و هم عدم تجانس همسایگان می‌تواند در این امر بسیار مؤثر باشد.

### نتیجه

- به طور کلی از مجموع مباحثی که ارایه شده می‌توان نتایج زیر را به دست آورد.
- (۱) اکثر خانواده‌های ساکن آثارتمانهای مورد مطالعه، دارای بعد خانوار بالای ۴ نفر بودند.
  - (۲) سطح تحصیلات افراد ساکن آثارتمانهای مورد مطالعه نسبتاً خوب بود.
  - (۳) اکثر افراد ساکن، کارمند و کادر حقوق‌پرگار بودند.
  - (۴) اکثر سطح زیربنایها به طور میانگین  $100\text{ متر}$  و بالاتر مساحت داشتند.
  - (۵) میزان رضایت از سکونت در آثارتمان در کل کم بود.
  - (۶) بیشترین میزان گذران اوقات فراغت ساکنین آثارتمانها به تماسی تلویزیون می‌گذشت.
  - (۷) دلیل اقتصادی تقریباً در تمام ساکنین، مهمترین عامل آثارتمان نشینی به شمار مرفت.
  - (۸) میزان رضایت از همسایگان بستگی نام به بعد خانوار، ساختیت شغلی، فرهنگی و ... داشت.

### پیشنهادات

- (۱) الزام سازندگان آثارتمانها در جهت اجرای قوانین آثارتمان سازی و تنقیت و تعطیق این قوانین با نیازهای امروزی و تکنولوژی زمان.
- (۲) برنامه‌ریزی جهت همکام ساخت مرکز خدمت‌آیینی ساکنین با فرهنگ آثارتمانها، بزرگواری کلاسهای آموزشی جهت آشنایی ساکنین با این امور آثارتمان نشینی.
- (۳) ایجاد مدیریت مطلوبتر در سازماندهی آثارتمانها.
- (۴) ارتباط دادن بعد خانوار با مساحت زیربنای...
- (۵) ایجاد وسائلی تجاری و خدماتی جهت تأمین نیازهای ساکنین آثارتمانها.
- (۶) ایجاد امدادهای تجاری و خدماتی فرجهنگی و گذران اوقات فراغت،...
- (۷) ایجاد فضاهای فرهنگی و گذران اوقات فراغت،...
- (۸) حتی امکان در انتخاب همسایه‌ها تجانسهای شغلی، فرهنگی و ... در نظر گرفته شود. □

پاورقی: (۱) تعداد برستنامه‌ها  $200$  عدد بوده است.

### بعد خانوار و میزان رضایت از سکونت در آثارتمان

پکی از مسائل بسیار مهم در زندگی آثارتمان نشینی، بعد خانوار می‌باشد. اصولاً خانوارهای پرجمعیت، از زندگی در آثارتمان ناراضی هستند. مسئله مهم این است که هر چه ابعاد خانوار کوچکتر باشد میزان رضایت‌مندی از سکونت در آثارتمان بیشتر می‌باشد.

میزان بعد خانوار ساکنین آثارتمانها در جدول شماره (۷) و میزان رضایت‌مندی از سکونت در آثارتمان در جدول شماره (۸) آورده شده است.

### جدول (۷): وضعیت ابعاد خانوارهای

حدود مطالعه بعد خانوار	۵ نفر	۴ نفر	۳ نفر	۲ نفر
پولادشهر	۳۰	۱۰	۷/۵	
ملک شهر	۴۵/۲	۳/۹	۱۱/۹	
خانه اصفهان	۴۲/۴	۹/۱	۱۲/۱۲	
کوی امام	۴۲/۸	۲۲/۸	۱۱/۴	
بزرگمهر	۳۷	۲/۹	۲/۹	
برج کاره	۴۶/۱	۷/۷	۲۲/۱	

### جدول (۸): میزان رضایت از سکونت در آثارتمان

حدود مطالعه میزان رضایت زیر ۵۰٪	۵۰ تا ۵۵٪	۵۵ تا ۶۰٪	۶۰ تا ۶۵٪	۶۵ تا ۷۰٪	۷۰ تا ۷۵٪
پولادشهر	۲۰/۵	۵۵/۸	۲۰/۵		
ملک شهر	۳۵/۷	۴۵/۲	۱۶/۶		
خانه اصفهان	۲۰/۵	۵۵/۸	۲۰/۵		
کوی امام	۲۲/۸	۳۴/۲	۲۸/۵		
بزرگمهر	۲۵/۷	۵۱/۳	۱۷/۱		
برج کاره	۳۸/۵	۴۶/۱	۰		

از نظر بعد خانوار ساکنین بزرگمهر با  $57/۱\%$  (بعد بالای ۵ نفر) و بعد از آن پولادشهر با  $50/۰\%$  در جای قرار دارد. که هر چه میزان بعد خانوار بالاتر می‌رود (و با توجه به سطح زیربنای) میزان رضایت‌مندی ساکنین رو به کاهش می‌گذارد. به طوری که فقط  $۲۰\%$  درصد در بزرگمهر و پولادشهر از زندگی آثارتمان نشینی رضایت دارند و این مسئله در فولادشهر کراپ توپیخیز داده شده است.

پس می‌توان نتیجه گرفت بعد خانوار و زیربنای در رضایت‌مندی نقش اول را در آثارتمان نشینی دارد.

### میزان رضایت از همسایگان

آخرین مطلب، در مورد زندگی ساکنین آثارتمانها و میزان رضایت انسان از همسایگان است که مورد مطالعه قرار گرفته است. زندگی آثارتمان نشینی نوعی زندگی اجتماعی می‌باشد که ارتباط همسایگان نقش بسیار مهم و به سزاوی در آن ایفا می‌نماید. در این مسئله میزان رضایت از همسایگان، نحوه برخورد همسایه‌ها، شناخت مقابله یکدیگر از آداب و رسوم و فرهنگ همدیگر بسیار مهم است، زیرا اکثر ساکنین مهاجر هستند. همان طوری که از جدول مستفاد می‌شود بیشترین میزان رضایت از همسایگان در کوی امام با  $47/۰\%$  و پولادشهر با  $42/۵\%$  می‌باشد که این