

نگاهی دیگر

سرشماری

به بهانه

سرشماری عمومی نفوس و مسکن آبان ماه ۱۳۸۵

تهیه کننده: غلامرضا هوشمند فینی

اشاره:

شمارش سکنه یک شهر یا ده. به تعریفی دیگر، سرشماری نوعی آمارگیری است و آمارگیری جمع آوری اطلاعات مربوط به همه یا بعضی از افراد یک جامعه از طریق مصاحبه، مشاهده یا هر طریق ممکن و مناسب دیگر می‌باشد. اگر آمارگیری همه افراد جامعه را شامل شود آن را سرشماری و اگر فقط تعدادی از آنها را در بر گیرد آن را آمارگیری نمونه‌ای می‌نامند. محدوده جغرافیایی و موضوع آمارگیری‌ها و اطلاعاتی که جمع آوری می‌شود همچنین نوع و روش آمارگیری‌ها بر حسب نیاز و امکانات موجود تعیین می‌گردد.

اصولاً "سرشماری نفوس، شمارش فردی سکنه یک شهر و یا کشور است. انواع سرشماری عبارتند از:

(الف) سرشماری دوپور (حقوقی): در این سرشماری معمولاً"

شرکت پردازش و برنامه ریزی شهری طی سال‌های اخیر همکاری‌های مستمری بر حسب موضوعات و پروژه‌های خود با مرکز آمار ایران داشته است که یکی از نتایج آن انتشار کتاب سه زبانه اطلس کلانشهر تهران بوده است. از سوی دیگر، آبان ماه ۱۳۸۵ سرشماری عمومی نفوس و مسکن در سراسر کشور انجام گرفته که به همین مناسب نوشته حاضر در پی می‌آید.

معلوم می‌شود و با سرشماری نفوس و مسکن تعداد افرادی که دارای تحصیلات تخصصی کشاورزی هستند ولی در بخش‌های دیگر فعالیت می‌کنند، به دست می‌آید. برنامه ریزان می‌توانند با مطالعه این نتایج، تدابیر لازم را برای جذب نیروهای مزبور در بخش کشاورزی اتخاذ نمایند. به بیانی دیگر سرشماری‌ها بیان کننده تصویر جامعه مورد بررسی، برای برنامه ریزی می‌باشند.

تاریخچه سرشماری

آمارگیری نفوس از زمان‌های بسیار قدمی میان ملل متعدد به صورتی ساده و ابتدایی مرسوم بوده است. آثار و مدارکی که امروزه بر اثر کاوش و تحقیق بدست آمده روشن کرده است که در زمان سومری‌ها و مصریان قدیم مسأله آمار مورد توجه بوده ولی این گونه آمارگیری انگیزه‌هایی نظیر گردآوری مالیات و تعیین تعداد سپاهیان به منظور درگیری با طوایف و دولتهای دیگر بوده است.

بر اساس شواهد تاریخی موجود حدود ۵۷۰۰ سال پیش سرشماری جمعیتی در کشور بابل انجام شده است. در ۳۰۰۰ کشورهای چین و مصر نیز سرشماری در حدود سال‌های ۲۰۰۰ ق.م. مسیح صورت گرفته است. افلاطون در کتاب جمهور، از حد مطلوب ۵۰۴۰ نفر جمعیت برای آرمانشهر سخن گفته است. گزارشی از انجام دو سرشماری دو قسمتی در قرون اول و دوم میلادی نیز در دست است. در یونان باستان نیز سرشماری‌های جمعیتی متعددی صورت گرفته است.

۱۷۴۹ م.	سوئد
۱۷۹۰ م.	آمریکا
۱۸۰۱ م.	انگلستان و فرانسه
۱۸۷۱ م.	کانادا
۱۸۷۲ م.	هند
۱۹۲۵ م.	کره جنوبی
۱۹۲۷ م.	ترکیه
۱۹۵۶ م. (۱۳۳۵ ه.ش.)	ایران

شروع سرشماری منظم و ادواری به سبک نوین در جهان به شرح زیر است:

چینی‌ها اولین ملتی بودند که حدود چهار هزار سال قبل، از جداول آمار کشاورزی استفاده کرده‌اند. در چین زمان کنفیووس، سرشماری عمومی به عمل آمد که طی آن رئیس خانواده، تعداد اعضای خانوار را در لوحة‌ای مخصوص می‌نوشت و آن را به دولت تسليم می‌نمود.

افراد بر حسب نقاطی که اغلب در آنجا زیست کرده و می‌خواهیدند سرشماری می‌شوند. این نوع سرشماری‌ها که جمعیت قانونی را به تصویر می‌کشد در کشورهایی مثل ایران انجام می‌شود و دقت بسیاری دارد. مزایای دیگر روش دوژور، ایجاد امکان ارائه ساخت و حالات جمعیت واقعی هر محل (شهر، بخش، شهرستان و ...) و همچنین ایجاد امکان تهیه چارچوب برای آمارگیری‌های نمونه‌ای است:

ب) سرشماری دو فاکتو: در این نوع سرشماری که «عمولاً» در یک روز انجام می‌گیرد، افراد در هر مکان مسکونی که دیده شوند سرشماری می‌شوند. این نوع سرشماری‌ها در کشورهایی مانند ترکیه انجام می‌شود و چون اجرای آن مدت زمان محدودی دارد دارای دقت کمتری است. به هر حال، تعریف سرشماری نفوس در خصوص سرشماری‌های دیگر جامعه مانند صنعت، معدن، کشاورزی و ... نیز مصدق دارد.

شمارش‌های مرتبط با سرشماری یا تمام شماری‌های اولیه، اغلب با اخذ مالیات مرتبط بودند. کلمه «سرشماری» ترجمه کلمه لاتین Censere به معنی ارزش یا مالیات است. خدمت سربازی و عرضه مواد غذایی از دیگر علل انجام سرشماری بودند. یونانیان باستان، مردان بالغ را هنگام جنگ و جمعیت عمومی را هنگامی که عرضه مواد غذایی کم می‌شد، می‌شمردند. امروزه اطلاعات سرشماری محترمانه است و داده‌های مربوط به افراد منتشر نمی‌شود. از این رو در بعضی از کشورها مردم در مورد استفاده از داده‌های سرشماری و حفظ زندگی خصوصی خود نگران هستند.

اهداف سرشماری:

انواع مختلف سرشماری مانند سرشماری کشاورزی، صنعتی، ساختمان، کارگاهی و بالاخره سرشماری نفوس منجر به تولید آمارهای پایه‌ای و اساسی مورد نیاز مدیران جامعه، برنامه ریزان، محققان و نهایتاً مردم می‌گردد. علاوه بر این با استفاده از بعضی اطلاعات جمع آوری شده در سرشماری‌ها، چارچوب‌های آماری تهیه می‌شود. چارچوب‌های آماری وسیله اجرای آمارگیری‌های نمونه‌ای هستند. این نوع آمارگیری که با هزینه کم و دقت مناسب، اطلاعات آماری مفیدی را در اختیار قرار می‌دهد اکثراً بدون داشتن چارچوب آماری ممکن نبوده و یا در صورت امکان نتیجه مطلوب را در بر نخواهد داشت.

یکی دیگر از فواید سرشماری‌ها استفاده از اطلاعات به دست آمده در تهیه مقدمات اجرای سرشماری‌های دیگر است. علاوه بر این در کنار هم قرار دادن نتایج دو یا چند سرشماری، اطلاعات ترکیبی جدیدی را بدست می‌دهد که می‌تواند به حل بسیاری از مسائل کمک نماید. به عنوان مثال با سرشماری کشاورزی سطح زیر کشت و کمبود نیروی انسانی مخصوص شاغل در این بخش،

مذبور در بلاد اسلامی استفاده شود. سپس عمر به صلاح دید حضرت علی بن ابیطالب (ع) دستور داد از نفوس و زمین‌های کشاورزی عراق که متعلق به ایران بوده و به دست اعراب افتاده آمارگیری شود.

از زمان صفویه تا اواسط حکومت ناصرالدین شاه، رقم آمار جمعیت را در سفرنامه سیاحانی که به ایران آمده‌اند می‌بینیم. برای مثال شاردن، سیاح فرانسوی، جمعیت ایران را در عهد صفویه بالغ بر ۴۰ میلیون نفر ذکر کرده است. او در ۱۶۱۸ م. (۱۰۲۸ ه.ق) از تهران عبور کرده و آن را پر جمعیت دیده است: و یا ژنرال گاردن نماینده دولت فرانسه در ۱۸۰۷ م. نظر داد که جمعیت تهران در زمستان، حدود ۵۰/۰۰۰ نفر است که در تابستان جمع کثیری از آنها به بیلاقات کوهستانی نقل مکان می‌کنند. آنچه که از منابع معتبر اتخاذ گردیده، نخستین اقلام آماری در ۱۲۳۱ ه.ش. و در اواخر حکومت میرزا آقاخان نوری بوده است در آن سال، جمعیت، تعداد منازل و ساختمان‌های شهر تهران مورد شمارش قرار گرفت. گویا در ۱۲۲۸ ه.ش. نیز دستورالعملی جامع در مورد سرشماری نفوس و منابع مالی و اقتصادی از سوی وزاری وقت به حکام ولایات صادر گردید تا تعداد جمعیت، خانوار، مسکن و میزان دارایی‌های مردم در کلیه دهات و شهرهای کشور مشخص شود. این دستور به جهت مشکلات فنی انجام نشد تا سرانجام میرزا عبدالغفار نجم الدوله، معلم ریاضی مدرسه دارالفنون، سرشماری از جمعیت شهر تهران را با استفاده از شیوه‌های جدید انجام داد: این سرشماری بر اساس نقشه شهر که قلا" به وسیله وی تهیه شده بود در مدت ۵۵ روز انجام گردید و اطلاعات آن طی رساله‌ای با عنوان تشخیص نفوس دارالخلافه منتشر شد. بر اساس این سرشماری، جمعیت تهران در ۱۲۴۶ ه.ش. بالغ بر ۱۵۵/۷۲۶ نفر بوده است که از این تعداد ۱۴۷/۲۵۶ نفر را افراد غیرنظامی و ۸/۴۸۰ نفر را افراد نظامی تشکیل می‌داده‌اند. در سرشماری ای که عبدالغفار نجم الدوله انجام داد معلوم شد که حدود ۲۷٪ جمعیت شهر را افراد کمتر از ۱۵ سال تشکیل می‌دهند که با توجه به زاد و ولد بی برنامه آن زمان، از مرگ و میر زیاد مخصوصاً" در سنین کوکی و نوجوانی خبر می‌دهد.

نسبت جنسی در جمعیت در جمعیت ۱۶ ساله و بیشتر، حدود ۱/۰۳ بوده است که شمارش بر حسب جنس را در حد قابل قبولی نشان می‌دهد.

در این سرشماری، افراد نظامی که تعداد آنان ۸/۴۸۰ نفر بوده است، در توزیع جمعیت تهران بر حسب سن و جنس و محله به حساب نیامدند که این امر می‌تواند نشانه‌ای از دقت عبدالغفار منجم به تأثیر نادرست احتساب خانوارهای دسته جمعی در محاسبات نسبتهای جمعیتی باشد. با محسوب داشتن جمعیت نظامی، جمعیت تهران در سرشماری ۱۲۴۶ ه.ش. به ۱۵۵/۷۲۶

در کتاب‌های آسمانی ادیان مختلف نیز از چندین سرشماری یاد شده که مهم‌ترین آنها سرشماری از قوم یهود برای جمع آوری سپاه است که در تورات نیز بدان اشاره شده و دیگر سرشماری عمومی‌که به فرمان آگوست، قیصر روم، در سال تولد حضرت مسیح انجام یافته و به این موضوع نیز در انجیل اشاره شده است.

سرشماری در ایران

در ایران باستان برای اخذ مالیات سرانه و جمع آوری سپاه و تعیین نیروی جنگی کشور و نیز به منظور احصاء پیروان آئینهای مختلف، سرشماری نفوس انجام می‌گرفت. سرشماری هایی که در ایران به عمل می‌آمد، از نوع مشابه در کشورهای دیگر کامل‌تر و دقیق‌تر بود و در آنها گروه‌های سنی و میزان ثروت افراد نیز مشخص می‌گردید.

در زمان داریوش لغت شاهامار به معنی سرشماری به کار برده می‌شد و برای اولین بار دفاتر مالیات نظامی تدوین گردید. همین طور سربازانی که به دسته‌های بزرگ به نام لک یا کرور تقسیم شده بودند، در موقع لشکرکشی، هر کدام سنگریزه‌ای در مخزنی می‌ریختند و در موقع بازگشت، هر یک سنگریزه‌ای از مخزن بر می‌داشتندو با شمارش سنگریزه‌های باقی مانده تعداد تلفات مشخص می‌شد.

در اوایل اسلام که امپراتوری عظیم ایران به تصرف مسلمین درآمد، عثمان حنیف از طرف خلیفه دوم، برای کسب اطلاعات ممیزی اراضی به این سرزمهین وارد شد. او پس از مطالعات و بررسی‌های لازم، گزارش تهیه و به عمر تسليم کرد. او در گزارش آورده بود که در زمان ساسانیان اراضی، محصولات زراعی، اشجار و نفوس، ممیزی جامع و کامل شده‌اند و پیشنهاد کرد که مالیات اراضی ایران به همان صورت عهد ساسانیان وصول گردد. عمر از دریافت این گزارش و آگاهی به روش ممیزی و آماری عهد ساسانیان، بسیار خوشحال شد و دستور داد از طرح



در ایران باستان برای اخذ مالیات سرانه و جمع آوری سپاه و تعیین نیروی جنگی کشور و نیز به منظور احصاء پیروان آئینهای مختلف، سرشماری نفوس انجام می‌گرفت. سرشماری هایی که در ایران به عمل می‌آمد، از نوع مشابه در کشورهای دیگر کامل‌تر و دقیق‌تر بود و در آنها گروه‌های سنی و میزان ثروت افراد نیز مشخص می‌گردید.



سلطنت مظفرالدین شاه قاجار، آماری از اینه تهران تهیه گردید. فراهم آورنده این آمار، درویش حسن اخضر علیشاه بود که تهیه آمار را در ۱۳۱۷ ه.ق. در زمان ریاست نظمیه مختارالسلطنه و صدارت میرزا علی اصغر خان امین السلطنه آغاز کرد.

پس از کودتای ۱۲۹۹ ه.ش. و ایجاد تشکیلات جدید بلدیه، در ۱۳۰۱ ه.ش. سرشماری دیگری در تهران انجام شد.

به منظور سهولت در کار سرشماری، پرسشنامه هایی جهت پر کردن مشخصات به منزل افراد داده می شد و بخشندامه ای نیز برای اجرای آن از طرف وزارت داخله به حکومت تهران ارسال گردید. در این سال نیز به واسطه بی اطلاعی اهالی از طرز عمل سرشماری و بلکه بیسوادی اکثریت آنها کار سرشماری به سهولت پیش نرفت، ولی در هر صورت انجام شد.

بر اساس این سرشماری تهران به ده ناحیه ارک، دولت، حسن آباد، سنگلچ، قنات آباد، محمدیه، قاجاریه، بازار، عودلاجان و شهر نو تقسیم می شد. تعداد کل خانه های سرشماری شده تهران آن روزگار ۲۱۴۵ باب بوده است. از بین محلات تهران بازار بیشترین جمعیت را داشت (۱۸٪) و پس از آن به ترتیب عودلاجان (۱۷٪)، سنگلچ (۱۶٪)، دولت (۱۲٪)، محمدیه و قنات آباد (هر یک ۱۱٪)، قاجاریه (۷٪)، حسن آباد (۵٪)، شهر نو (۲٪)، و ارک (۱٪)، جمعیت بیشتری داشته اند. بر اساس این سرشماری، کل جمعیت تهران ۲۱۰,۰۰۰ نفر بوده و با توجه به وسعت تهران در آن هنگام در هر ده هزار متر مربع شهر هشتاد نفر، زندگی می کرده اند.

در سال ۱۳۱۱ ه.ش. نیز اداره کل احصائیه و سجل احوال کل مملکتی در شهر تهران، سرشماری به عمل آورد. انجام این سرشماری به شکل محله ای و در ده محله شهر تهران بود.

در ششم آبان ۱۳۱۸ ه.ش. هیأت دولت تصویب نامه ای را به امضاء رساند که بر طبق آن می بایستی در دهم اسفند ۱۳۱۸ ه.ش. سرشماری تهران و حومه صورت گیرد. بر اساس این تصویب نامه روز سرشماری تعطیل همگانی بود و اعمال

نفر رسید. به استناد این سرشماری، "جمعاً ۹/۵۸۰ ساختمان مسکونی در تهران وجود داشته است که حدود ۶۹٪ آنها ملکی بقیه اجاری بوده اند و در هر ساختمان به طور متوسط ۴ و ۱۵ نفر زندگی می کرده اند.

از نظر ترکیب جغرافیایی در ۱۲۲ سال پیش تنها ۲۶/۶۵٪ جمعیت تهران (۳۹/۲۴۵ نفر)، تهرانی الاصل بوده اند و در بین افراد غیربومی، اصفهانی ها با ۷/۷۶٪ (۹/۹۵۵ نفر) و آذربایجانی ها با ۵/۵٪ (۸/۰۲۱ نفر) در مرتبه بالاتر قرار داشته اند. این سرشماری را عبدالغفار به کمک هشت نفر از محصلین مدرسه دارالفنون و بر حسب تقسیمات محله ای آن زمان (ارک مبارک، عودلاجان، چال میدان، سنگلچ، بازار و محلات خارج شهر) انجام داد.

- دومین سرشماری جمعیت شهر تهران در ۱۳۰۱ ه.ق. (۱۲۶۲-۱۲۶۳ ه.ش. و ۱۸۸۴ و ۱۸۸۵ م.) و با مسئولیت میرزا سید شفیع، مدیر لشگر، انجام گرفت. در این احصائیه، تهران به پنج محله ارک، سنگلچ، عودلاجان، چال میدان و بازار تقسیم شد. در ۱۳۱۷ ه.ق. مصادف با ۱۲۷۷ ه.ش. در چهارمین سال

سرشماری از جمعیت شهر تهران در سال ۱۲۴۶ ه.ش. توسط میرزا عبدالغفار نجم الدوله، معلم ریاضی مدرسه دارالفنون، با استفاده از شوه های جدید انجام یافت.

این سرشماری بر اساس نقشه شهر که قبلاً به وسیله وی تهیه شده بود در مدت ۵۵ روز انجام گردید و اطلاعات آن طی رساله ای با عنوان تشخیص نفووس دارالخلافه منتشر شد. بر اساس این سرشماری، جمعیت تهران بالغ بر ۱۵۵/۷۳۶ نفر بوده است.





ش. فراهم نمود. طرح مزبور پس از آزمایش در هفت شهر کاشان، آبادان، خرمشهر، ارومیه، سبزوار، دشت میشان و زابل و سرانجام برای تمام کشور اجرا شد. در ۱۳۳۲ ه.ش. هم یک سرشماری کشاورزی در دهات فارس اجرا شد که بعداً در ۱۳۳۹ ه.ش. آمارگیری کشاورزی کشور آن را کامل کرد.

سرشماری از پنج صبح تا ساعت بیست و یک همان روز ادامه می‌یافتد. در این تصویب نامه پیش بینی شده بود که پیش از اجرای سرشماری، کوچه‌ها و اماكن نام گذاری و شماره گذاری شوند. منطقه بندی این سرشماری مانند موارد قبل بوده است با این تفاوت که مناطق ارک و بازار یکی شده بودند.

بر اساس این سرشماری، جمعیت تهران ۵۴۰/۰۸۷ نفر برآورد

شده که ۱/۷۴ برابر سرشماری پیشین بود و این خود از توسعه ناگهانی شهر تهران پیش از شروع جنگ دوم جهانی حکایت دارد. در خرداد ۱۳۱۸ ه.ش. قانون سرشماری عمومی نفوس از تصویب مجلس گذشت و دستور اجرای آن صادر گردید. طبق این قانون، اداره کل آمار و ثبت احوال، طرح سرشماری عمومی را به طور منطقه‌ای در ۲۵ شهر اجرا نمود که متأسفانه به علت پیشامد شهریور ۱۳۲۰ ه.ش. متوقف گردید.

این سرشماری ابتدا به طور آزمایشی در شهر کاشان و حومه آن در روز اول تیرماه ۱۳۱۸ ه.ش. به عمل آمد و بعد از آن در تهران و نیز به تدریج در سالهای ۱۳۱۸ و ۱۳۱۹ و ۱۳۲۰ ه.ش. در سی و پنج شهر مهم ایران، انجام شد.

این سرشماری‌ها در یک روز تعطیل صورت می‌گرفت و پرسشنامه، حاوی اطلاعاتی راجع به سن، مذهب، سواد، تابعیت، شغل، وضع تأهل و غیره بود.

در ۱۳۲۸ ه.ش. اعتبار سرشماری به تصویب مجلس رسید و سازمان برنامه در لایحه برنامه ۷ ساله، اعتبار کافی برای جمع آوری آمار و تهیه و ترسیم نقشه کشور منظور نمود. ولی علی رغم این اقدامات، باز هم فعالیت چشمگیری از نظر آماری کشور مشاهده نشد.

در سال ۱۳۲۹ ه.ش. نیز یک سرشماری نفوس در شهر تهران به عمل آمد. در ۱۳۳۱ ه.ش. با کمک اداره همکاری‌های فنی آمریکا در ایران (اصل چهارتارومن) اداره کل آمار عمومی تشکیل گردید: همین اداره، مقدمات طرح سرشماری کل کشور را در ۱۳۳۵ ه

سرشماری ۱۳۳۵
در آبان ماه ۱۳۳۵ ه.ش. اولین سرشماری ایران انجام شد. سرشماری در روز دهم آبان شروع و تا روز ۲۵ آبان در کلیه نقاط کشور به انجام رسید. جمعاً ۲۶/۸۳۶ مأمور سرشمار و سرپرست مأمورین در سرشماری شرکت کرده و مأموریت داشتند که به تمام خانوارهای کشور مراجعه و اطلاعات مورد لزوم را درباره هر فرد خانوار کسب نمایند. اغلب مأمورین سرشمار و سرپرست آنان از معلمین مدارس و یا شاگردان کلاس‌های متوسطه (کلاس‌های یازده و دوازده) بودند.

کل جمعیت ایران در آبان ماه ۱۳۳۵ ه.ش. ۱۸/۹۵۴/۷۰۴ بود که از این عده ۹/۶۴۴ نفر مرد و ۹/۳۰۹ نفر زن و یا به عبارت دیگر ۱۰۴ نفر مرد و در مقابل هر ۱۰۰ نفر زن قرار داشته



اسلامی اجرا شد.

قبل‌اً طرح مقدماتی سرشماری به طور آزمایشی در مناطق شهری و روستایی شهرستانهای آستانه اشرفیه از استان گیلان، سروان از استان سیستان و بلوچستان و شادگان از استان خوزستان و نیز در چند حوزه نمونه هر یک از استانهای دیگر به مرحله اجرا درآمد.

جمعیت کل کشور در ۱۹۵ شهرستان، ۵۰۰ بخش، ۴۹۶ شهر و ۱۵۸۱ دهستان بالغ بر $49/445/10$ نفر بوده که از این جمعیت $25/280/961$ نفر مرد و $164/4045$ نفر زن بوده‌اند که در نتیجه نسبت جنسی برابر 105 به دست می‌آید.

همچنین باید اشاره کرد به اولین سرشماری عمومی کشاورزی در ۱۳۶۷ ه. ش.، آمارگیری جاری جمعیت در 1370 ه. ش. و دومین سرشماری کشاورزی در 1372 ه. ش. و سرشماری عمومی صنعت و معدن که در دو مرحله در سالهای 1373 و 1374 ه. ش. در سراسر کشور اجرا شد. همچنین اجرای سرشماری عمومی نفوس و مسکن 1375 ه. ش. که پنجمین سرشماری عمومی نفوس و مسکن به شکل جدید و دومین سرشماری بعد از انقلاب می‌باشد که از اول با 25 آبان سال 1370 مذکور همزمان در 26 استان، 252 شهرستان، 680 بخش، 614 شهر، 2211 دهستان و 68125 آبادی دارای سکنه اجرا شد و نتیجه حاصل از این سرشماری که اطلاعات جمعیت شناسی $488/055$ نفر جمعیت کشور بوده که در قالب $12/398/225$ خانوار زندگی می‌کردند، فراهم آمد. همچنین در پائیز 1372 ه. ش. سومین سرشماری عمومی کشاورزی، در سراسر کشور و به طور همزمان به اجرا درآمد و سرشماری کارگاهی نیز در 1381 ه. ش. انجام شد.

کتاب شناسی

ابن خلدون، عبد الرحمن، مقدمه، ترجمه محمد پروین گنابادی. تهران: علمی و فرهنگی، 1366 : تاریخ ایران از دوران باستان تا پایان سده هجدهم، ترجمه کریم کشاورز. دانشگاه تهران، 1349 : درآمدی بر مطالعات جمعیتی، ترجمه دکتر حسین محمودیان. دانشگاه تهران پائیز 1381 : دنت دانیل. مالیات سرانه و تأثیر آن در گرایش به اسلام، ترجمه محمد علی موحد. تهران: خوارزمی، 1358 : سیاحت نامه شاردن، ترجمه محمد عباسی. تهران: امیر کبیر، 1349 : نشریات مرکز آمار ایران: هوشمند فینی، غلامرضا. مروی بر تاریخ سرشماریها و آمارگیریها در ایران و جهان. سازمان برنامه و بودجه، 1375 .



است، تراکم جمعیت برای کل ایران نزدیک به 12 نفر در هر کیلومتر مربع و تعداد جمعیت شهر نشین $5/953/563$ نفر و جمعیت ده نشین $141/140/001$ نفر بوده است.

سرشماری ۱۳۴۵

طرح مقدماتی سرشماری 1345 ه. ش. در شهرستانهای مراغه و سبزواران (جیرفت) اجرا شد. در این سرشماری که با روش دوژور انجام گرفت جمعاً $12/885$ نفر مامور سرشماری و سرپرست واحدهای سرشماری شرکت داشتند. علت تقلیل تعداد مأمورین، اتخاذ روش مناسب و ازدیاد مدت سرشماری به 20 روز بود. در آن زمان کشور ایران $25/326/383$ نفر و $5/167/192$ انوار بوده است.

سرشماری ۱۳۵۵

این سرشماری که به نام سرشماری عمومی نفوس و مسکن 1355 ه. ش. نام‌گذاری شده بود از $8/28$ آبان 1355 ل. ش. در شانزده هزار حوزه سکونت جمعیت ساکن کشور (شهری و روستایی) و 600 حوزه ویژه جمعیتهای غیر ساکن (جمعیتهای متحرک و ایلات و عشایر) با کمک بالغ بر سی هزار نفر از مسئولان و مأموران سراسر کشور با کاربرد روش دوژور انجام گرفت؛ بر طبق این سرشماری، کشور ایران در 1355 ه. ش.، $6/711/638$ خانوار و $708/744$ نفر جمعیت داشته که آن ساکن نقاط شهری ($15/854/680$ نفر) آن ساکن نقاط شهری ($17/854/064$ نفر) آن ساکن نقاط و روستایی بوده است.

سرشماری بعد از انقلاب

عملیات اجرایی چهارمین سرشماری عمومی نفوس و مسکن از تاریخ $16/30$ -مهرماه 1365 ه. ش. در سراسر کشور با همکاری سازمان برنامه و بودجه استانها، مراکز تربیت معلم، سایر سازمانها و مؤسسات دولتی و همچنین نهادهای انقلاب

