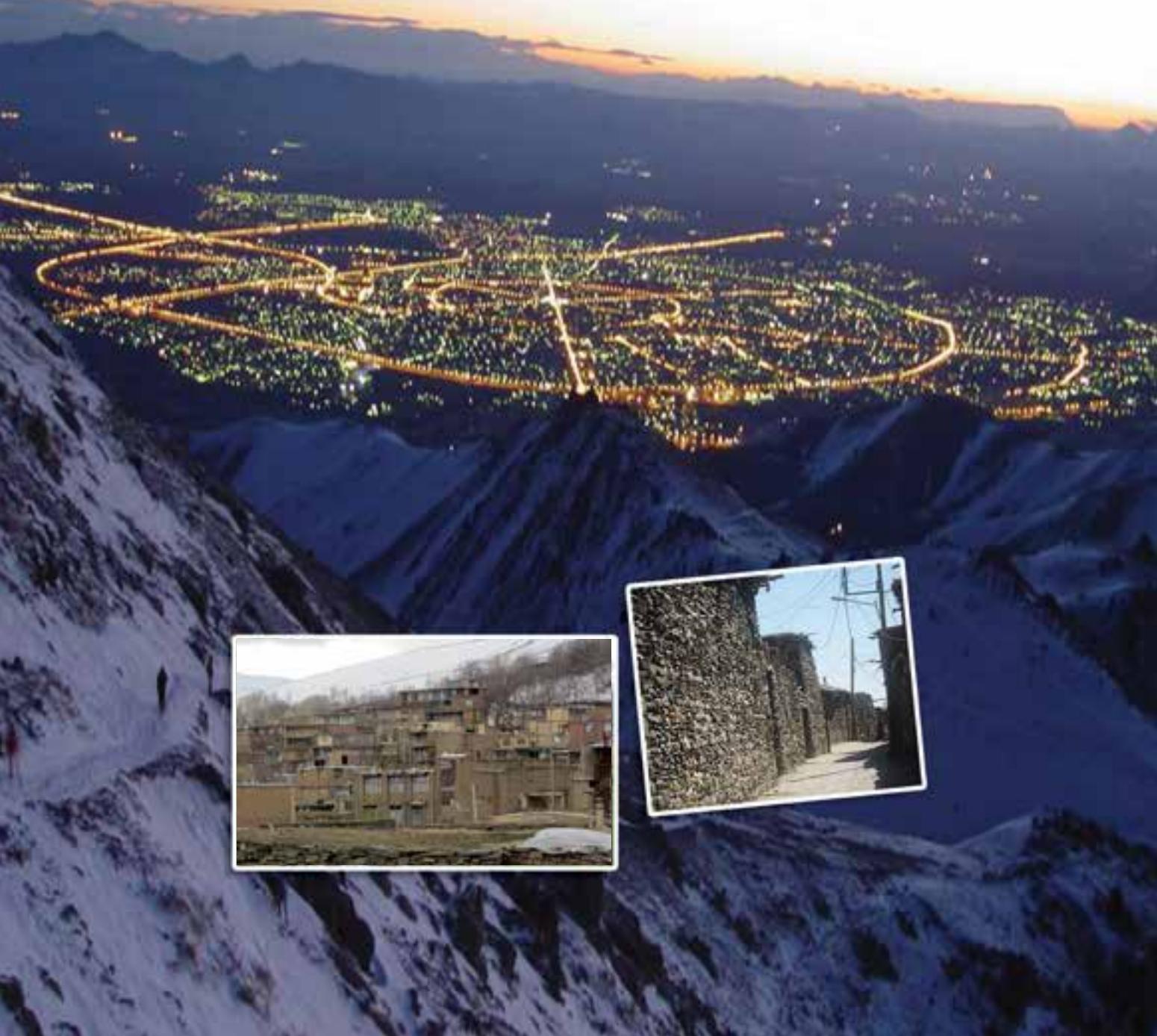


فصل دوم

جغرافیای انسانی استان همدان





فرآگیران عزیز، انتظار می‌رود بعد از مطالعهٔ این فصل بتوانید:

- ۱- تقسیمات سیاسی استان خود را بشناسید و از روی نقشه، شهرستان، بخش، دهستان و روستای محل زندگی خود را مشخص نمایید.
- ۲- شیوه‌های زندگی و چگونگی تأمین معاش مردم استان را توضیح دهید.
- ۳- شکل بافت شهر یا روستای محل زندگی خود را توضیح دهید.
- ۴- دلایل کاهش یا افزایش جمعیت در استان را توضیح دهید.
- ۵- دلایل پدیدهٔ مهاجرفترست بودن استان را شرح دهید.
- ۶- نقش خود را در پیشرفت اقتصادی استان و کاهش مهاجرفترستی بیان کنید.

مقدمه

استان ما با تمدن چندین هزار ساله، استانی با توان‌های بالقوهٔ فراوان از جملهٔ جمعیت فعال و پویا، نیروی انسانی تحصیل کرده، تراکم نسبی خوب جمعیت، برخوردار از چشم‌اندازهای متفاوت و نیز دارای زمینه‌های مستعد برای کشاورزی و دامداری است، وجود عواملی چون؛ رودها و سفرهای آب زیرزمینی، خاک‌های آبرفتی حاصلخیز، بسترهای گردشگری (غار علی‌صدر، کتبیه‌های گنجنامه، طبیعت زیبا و ...)، صنایع دستی (سفال و سرامیک، فرش و ...)، معادن غنی و ...، زمینه‌های رشد و توسعهٔ اقتصادی استان را فراهم کرده است، توجه به این قابلیت‌ها، شناصایی و رفع محدودیت‌ها، برای توسعهٔ اقتصادی اجتماعی استان، ضرورت دارد.

درس ششم: تقسیمات سیاسی استان



بر اساس تقسیمات سیاسی کشور، در سال ۱۳۹۰، استان همدان دارای ۹ شهرستان، ۲۹ شهر، ۲۵ بخش، ۷۳ دهستان و ۱۰۷۶ روستای دارای سکنه است به شکل ۲-۱ نقشه تقسیمات سیاسی استان توجه کنید.



شکل ۲-۱. نقشه تقسیمات سیاسی استان همدان

۲-۱ فعالیت

با توجه به شکل و جدول ۲-۱، شهرستان، شهر، بخش، دهستان و روستایی که در آن زندگی می‌کنید را مشخص کرده و نام آنها را بنویسید.

..... شهرستان بخش شهر دهستان روستا



برای مطالعه



جدول ۲-۱ - تقسیمات سیاسی استان همدان (به تفکیک شهرستان - سال ۱۳۹۰)

| شهر | مرکز دهستان | دهستان | مرکز بخش | بخش | مرکز شهر | شهرستان | | |
|-----------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|-----------|-----------|--|--|
| اسدآباد | موسیآباد | جلگه | اسدآباد | مرکزی | اسدآباد | اسدآباد | | |
| | چنار علیا | چهاردولی | | | | | | |
| | یوسفآباد | دریندرود | | | | | | |
| | جنتآباد | سیدجمال الدین | | | | | | |
| آجين | آجين | پیرسلیمان | آجين | پیرسلیمان | بهار | بهار | | |
| | طوبیان سفلی | کلیایی | | | | | | |
| بهار | آبرومند | آبرومند | بهار | مرکزی | | | | |
| | زاغه | سیمینه رود | | | | | | |
| صالحآباد | حسن قشلاق | دین کاران | صالحآباد | صالحآباد | بهار | بهار | | |
| | صالحآباد | صالحآباد | | | | | | |
| لالجين | دینار آباد | سفالگران | لالجين | لالجين | | | | |
| مهاجران | حسین آباد لنگاه | مهاجران | | | | | | |
| توبیسرکان سرکان | جعفریه | حیوق نبی | توبیسرکان | مرکزی | توبیسرکان | توبیسرکان | | |
| | اشتران | خرم رود | | | | | | |
| | سید شهاب | سید شهاب | | | | | | |
| | بابا پیر | کرزان رود | | | | | | |
| فرسفوج | فرسفوج | قلقل رود | فرسفوج | قلقل رود | رزن | رزن | | |
| | میانده | کمال رود | | | | | | |
| | ولادجرد | میان رود | | | | | | |
| رزن | سورتجین | خرقان | رزن | مرکزی | | | | |
| | رزن | رزن | | | | | | |
| دمق | بابانظر | بغاطی | دمق | سرد رود | رزن | رزن | | |
| | دمق | سرد رود سفلی | | | | | | |
| | خورونده | سرد رود علیا | | | | | | |
| قروه درجزین | درجزین | درجزین سفلی | قروه درجزین | قروه درجزین | | | | |
| | چانکرین | درجزین علیا | | | | | | |
| فامنین | فامنین | خرم دشت | فامنین | مرکزی | فامنین | فامنین | | |
| | اصله | مفتح | | | | | | |
| | تجرك | پیشخور | | | | | | |
| | خماجین | زردشت | | | | | | |

جغرافیای انسانی استان

| شهرستان | مرکز شهر | بخش | مرکز بخش | دهستان | مرکز دهستان | شهر |
|-----------|-----------|----------|-----------|--------------|-----------------|-----|
| کبودرآهنگ | کبودرآهنگ | مرکزی | کبودرآهنگ | حاجیلو | داق داق آباد | |
| | | | | سبزدشت | وبان | |
| | | | | سرداران | حصار قوجه باغی | |
| | | | | راهب | دستجرد | |
| | | | | کوهین | کوهین | |
| شیرین سو | شیرین سو | شیرین سو | شیرین سو | شیرین سو | شیرین سو | |
| | | | | مهریان علیا | چالو | |
| گل تپه | گل تپه | گل تپه | گل تپه | علی صدر | علی صدر | |
| | | | | گل تپه | گل تپه | |
| | | | | مهریان سفلی | قهورد سفلی | |
| ملایر | ملایر | مرکزی | ملایر | جوزان | جوزان | |
| | | | | حرم رود علیا | مهرآباد | |
| | | | | ترک شرقی | اسلام آباد | |
| | | | | کوه سرده | ازناو | |
| | | | | موزاران | جوراب | |
| ازندریان | ازندریان | جوکار | جوکار | المهدی | حسین آباد شاملو | |
| | | | | ترک غربی | بنکی کند | |
| | | | | جوکار | جوکار | |
| زنگنه | زنگنه | زن | زن | کمازان سفلی | مهدویه | |
| | | | | کمازان علیا | زنگنه | |
| | | | | کمازان وسطی | پیروز | |
| سامن | سامن | سامن | سامن | آورزمان | آورزمان | |
| | | | | حرم رود سفلی | حسین آباد ناظم | |
| | | | | سامن | کهکدان | |
| | | | | سفید کوه | آنوج | |
| نهاوند | نهاوند | مرکزی | نهاوند | شعبان | کوهانی | |
| | | | | طریق الاسلام | دهفول | |
| | | | | گاماسیاب | باباقاسم | |
| فیروزان | فیروزان | خزل | فیروزان | خزل شرقی | فیروزان | |
| | | | | سلگی | شهرک | |
| برزول | برزول | زین دشت | برزول | فضل | برزول | |
| | | | | گرین | توانه | |
| گیان | گیان | گیان | گیان | گیان | گیان | |
| | | | | سراب | میان آبه | |



| شهرستان | مرکز شهر | بخش مرکزی | بخش همدان | دهستان همدان | مرکز دهستان | شهر |
|---------------------------|--------------|----------------|-----------|----------------|-------------|--------|
| جورقان مریانج همدان | ابرو | ابرو | همدان | الوند کوه شرقی | تفریجان | |
| | اصصار الامام | الوند کوه غربی | | سنگستان | آبیشنه | |
| | گنبد | گنبد | | هگمتانه | جورقان | |
| | قهاوند | جیحون دشت | | چاه دشت | بیوک آباد | قهاوند |
| | بیوک آباد | چاه دشت | | شوردشت | کوزره | |
| | | | | | | |

سیمای شهرستان‌های استان

شهرستان اسدآباد : شهرستان اسدآباد با ۱۱۹۶ کیلومتر مربع وسعت، با ارتفاع ۱۶۰۷ متر از سطح دریا، در غرب استان واقع شده است. زبان پیشتر مردم شهر اسدآباد، فارسی و روستاها، ترکی و کردی است. دشت اسدآباد منطقه نسبتاً همواری بوده و از آب و هوای معتدل برخوردار است. در این دشت رودخانهٔ فصلی دربند، جاری است. عبور راه کربلا از اسدآباد، جایگاه این شهرستان را برجسته کرده است. این شهر زادگاه شخصیت‌هایی چون سید جمال الدین اسدآبادی می‌باشد.

شهرستان بهار : شهرستان بهار با ۱۳۳۴ کیلومتر مربع وسعت، با ارتفاع متوسط ۱۷۳۵ متر از سطح دریا در غرب استان واقع شده است. مردم شهرستان به زبان ترکی تکلم می‌کنند. این شهرستان در تولید سیب‌زمینی و صنایع دستی از قبیل سفال و سرامیک در شهر لالجین از شهرت فراوانی برخوردار است. وجود زمین‌های آبرفتی حاصلخیز، سفرهای آب زیرزمینی شرایط برای کشاورزی به خصوص محصولاتی مانند سیب‌زمینی را فراهم کرده است. در شهرستان بهار عالمانی همچون شیخ محمد بهاری زندگی می‌کرده‌اند.



شکل ۲-۲-نمایی از شهر اسدآباد



شکل ۲-۳-نمایی از شهر بهار

جغرافیای انسانی استان



شکل ۴-۲- نمایی از شهر تویسرکان

شهرستان تویسرکان: شهرستان تویسرکان با ۱۵۵۵ کیلومتر مربع وسعت و ارتفاع متوسط ۱۷۸۴ متر از سطح دریا، در غرب استان واقع شده است. زبان مردم شهرستان، فارسی ولی اهالی پیشتر روستاهای مجاور استان کرمانشاه و شهرستان نهاوند به کردی و لری صحبت می‌کنند. این شهرستان به خاطر موقعیت کوهستانی و مرتفع بودن، دارای آب و هوای معتدل کوهستانی است. رودخانه‌های مهم آن قلقل رود و خرم رود هستند، وجود رسوبات دانه درشت در کوهپایه‌های الوند شرایط را برای توسعه باغهای گردو، فراهم کرده است. یکی از اقلام صادراتی این شهرستان، گردو است. وجود آرامگاه متبرکه حضرت حقیقون بنی(ع) از انبیاء بنی اسرائیل که در زمان داریوش هخامنشی به ایران مهاجرت کرد، نشان از قدمت تاریخی این شهر دارد.



شکل ۵-۲- نمایی از شهر رزن

شهرستان رزن: شهرستان رزن با ۲۷۲۸ کیلومتر مربع وسعت و ارتفاع متوسط ۱۷۲۰ متر از سطح دریا، در شمال شرقی استان واقع شده است. اهالی این شهرستان اکثراً به زبان ترکی صحبت می‌کنند. دشت هموار و حاصلخیز رزن، با واقع شدن در مسیر اتوبان تهران - کرج - همدان، قابلیت رشد و توسعه روزافزونی بافته است. در شهرستان رزن عالمانی چون شهید مفتح، رشد یافته‌اند.



شکل ۶-۲- نمایی از شهر فامنین

شهرستان فامنین: شهرستان فامنین ۱۲۸۷ کیلومتر مربع وسعت و به طور متوسط بین ۱۵۰۰ تا ۱۹۰۰ متر از سطح دریا ارتفاع دارد و در شرق استان واقع شده است^۱. اهالی این شهرستان به زبان ترکی صحبت می‌کنند. در دشت نسبتاً هموار و پست فامنین، شرایط برای کشاورزی و دامداری مناسب است. اقتصاد شهرستان پیشتر محصولی مانند گلزار مناسب است که باعث رونق اقتصاد شهرستان شده است. شهرستان فامنین محل زندگی عالمان بزرگی چون شیخ محمد حجتی ملقب به آیت‌الله جناب است.

۱- بخش فامنین در سال ۱۳۸۸ از شهرستان همدان تفکیک و به شهرستان فامنین تغییر یافت.



شهرستان کبودرآهنگ : شهرستان کبودرآهنگ با ۳۸۱۵

کیلومتر مربع وسعت و ۱۶۸° متر از سطح دریا ارتفاع، در شمال غربی استان واقع شده است. استقرار پایگاه هوایی شهید نوژه، در گسترش فیزیکی شهر کبودرآهنگ و موقعیت نظامی آن تأثیر داشته است. اهالی این شهرستان اکثرًا به زبان ترکی صحبت می نمایند. اقتصاد شهرستان بیشتر بر پایه کشاورزی است، وجود غارعلی صدر نیز در رونق اقتصاد گردشگری تأثیر فراوانی دارد. کبودرآهنگ محل زندگی عالمان بزرگی چون شیخ موسی نتری کبودرآهنگی بوده است.



شکل ۲-۷-نمایی از ورودی شهر کبودرآهنگ

شهرستان ملایر : شهرستان ملایر با ۳۲۰۹ کیلومتر مربع

و سعیت و ۱۷۵° متر ارتفاع از سطح دریا در جنوب شرقی استان واقع شده است. عبور رودخانه فصلی حرم آباد، زمین های هموار و پست، شرایط آب و هوایی مناسب، زمینه را برای فعالیت کشاورزی و تولید محصولاتی مانند انگور، را فراهم کرده است. با احداث و بهره برداری از راه آهن، بستر مناسبی برای رشد اقتصادی و جمعیتی شهرستان، مهیا شده است. مردم این شهرستان بیشتر به زبان فارسی و برخی نیز به زبان لری و کردی صحبت می کنند. ملایر محل زندگی عالمان بزرگی چون آیت... محمد باقر محسنی ملایری بوده است.



شکل ۲-۸-نمایی از شهر ملایر

شهرستان نهاوند : شهرستان نهاوند با ۱۵۳۶ کیلومتر مربع

و سعیت و ۱۷۰۴ متر ارتفاع از سطح دریا در جنوب غربی استان و در دامنه های شمالی کوهستان گری واقع شده است. وجود زمین های آبرفتی حاصلخیز، برخورداری از آب های سطحی و سراب های فراوان، وجود سفره های آب زیرزمینی، آب و هوای معتدل کوهستانی، مراتع عالی، موجب رونق باغداری و پرورش طیور و کشت و زرع در این شهرستان شده است. اهالی این شهرستان بیشتر به زبان فارسی و برخی روستاها به لری و لک صحبت می نمایند. این شهرستان محل زندگی عالمان بزرگی چون شهید آیت... قدوسی است.



شکل ۲-۹-نمایی از شهر نهاوند

جغرافیای انسانی استان

شهرستان همدان: شهرستان همدان با ۲۸۳۱ کیلومتر مربع وسعت و متوسط ارتفاع ۱۸۲۰ متر از سطح دریا، اولین قطب جمعیتی استان محسوب می‌شود. شهر همدان مرکز اداری- سیاسی استان است. بیشتر مردم شهر همدان به زبان فارسی و در سایر شهرها و روستاهای شهرستان به زبان ترکی و کردی صحبت می‌کنند.



شکل ۲-۱۰- نمایی از شهر همدان

وجود ارتفاعات الوند، آب و هوای معتدل کوهستانی، مراعع عالی در دامنه‌های الوند، راه‌های ارتباطی و آزاد راه‌های مناسب، آثار تاریخی، مراکز علمی و دانشگاهی، جلوه‌ای خاص به این شهرستان داده است و بستر فعالیت اقتصادی در زمینه‌های کشاورزی، خدمات، صنایع و گردشگری را فراهم کرده است. این شهرستان محل زندگی عالمان و دانشمندانی چون بوعلی سینا، باباطهر و آیت‌الله... معصومی همدانی بوده است.



شکل ۲-۱۱- تصویر ماهواره‌ای از شهر همدان



درس هفتم: شیوه‌های زندگی در استان



تصاویر زیر کدام شیوه‌های زندگی را نشان می‌دهند؟



.....شکل ۱۴-۲- زندگی



.....شکل ۱۳-۲- زندگی



.....شکل ۱۲-۲- زندگی

اگر به شکل‌های بالا توجه کنیم سه نوع شیوه زندگی در استان رایج است.

۱- زندگی کوچنشینی

استان همدان به دلیل شرایط اقلیمی مناسب، وجود رشته کوه‌های الوند و گری و چمنزارها و مراتع غنی، شرایط و موقعیت مناسبی را برای بهره‌برداری عشایر کوچنده و روستائیان دامدار فراهم کرده است.

وضعیت فعلی کوچنشینان استان : تعداد ۱۵ ایل و طایفه مستقل، دوره بیلاق خود را در استان سپری می‌کنند. جمعیت عشایر در دروغ بیلاق حدود ۹ هزار نفر است. ۳۵/۵ درصد در شهرستان همدان، ۲۷ درصد در شهرستان تویسرکان و ۱۶ درصد در شهرستان نهارند و بقیه در سایر شهرستان‌های استان به استثنای کبودراهنگ مستقر می‌شوند.

عشایر کوچنده استان در قالب ۸ گروه متشكل از ایالات ترکاشوند، ترک یارم طاقلو، جمهور (جمیر)، و طوایف مستقل (شاھسون، مگسه، بنفسه، خزایی و زوله) مدت زمانی از بهار و فصل تابستان را در ۷۲ نقطه بیلاقی استان سپری می‌کنند و پرجمعیت‌ترین آنها، ایل ترک یارم طاقلو است که از استان خوزستان وارد می‌شوند.

در دهه اخیر، برخی طوایف، از ایل خود جدا شده و شیوه‌های نیمه کوچنده و یکجانشینی را اختیار کرده‌اند در این بین طایفه رحمتی و سلیمانی از ایل ترکاشوند، تا حدودی انسجام خود را حفظ کرده‌اند؛ ولی تعدادی از عشایر در مناطق مستعد عشایری مانند قلعه آفاییگ و قُرق بهار اسکان یافته‌اند.

جغرافیای انسانی استان



شکل ۲-۱۵- کوچ عشایر



شکل ۲-۱۶- دام عشایر

اقتصاد کوچنشینان استان : تأمین معاش خانوارهای عشایر متکی بر دامداری است، سایر منابع درآمد عشایر حالت جنبی و فرعی دارد.

۲-۲ فعالیت



گزارشی از نحوه زندگی عشایر استان تهیه و در کلاس ارائه نمایید.



۲- زندگی روستایی

در حفّاری‌های تپه باستانی گیان ظروف سفالی، ساختمان‌ها و پناهگاه‌هایی از گل و نی و شاخ و برگ به دست آمده که نشان از قدامت یکجانشینی و روستانشینی در استان ما دارد. در هزاره سوم قبل از میلاد که مصادف با ظهور قوم ماد در ایران می‌باشد، توسعه کشاورزی، رشد نیروهای مولد، گسترش صنایع فلزی و سفال‌گری موجب توسعه روستاهای در استان شد؛ لذا استان همدان یکی از قدیمی‌ترین مراکز شکل‌گیری روستاهای در ایران بوده است.

شکل روستاهای استان : شکل روستاهای استان از عوامل جغرافیایی مانند ارتفاع، دشت، مخروط افکنه و وجود آب و هوای معتدل کوهستانی با برخورداری از آب‌های سطحی و زیرزمینی، وجود چشمه‌ها و سراب‌های متعدد و خاک‌های حاصلخیز آبرفتی تأثیر پذیرفته‌اند. شکل غالب روستاهای متمرکز بوده و در مناطق پایکوهی، پلکانی است، در دشت‌ها که ارتفاع کم و زمین هموارتر می‌شود، به صورت مت مرکز (خطی یا مدّور) دیده می‌شوند. در غرب، مرکز و جنوب استان به‌سبب ارتفاع غلبه با روستاهای پلکانی است، ولی در شمال استان روستاهای خطی یا مدّور در دشت‌ها شکل گرفته‌اند.

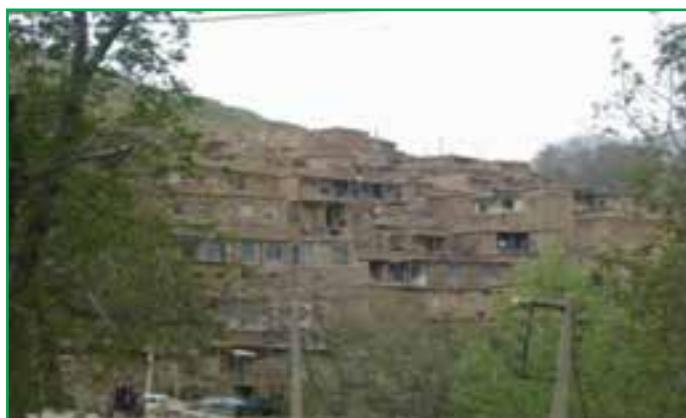
نمونه‌هایی از سکوتگاه‌های روستایی مدّور و خطی استان را در شکل‌های ۲-۱۷ و ۲-۱۸ مشاهده می‌کنید. روستاهای واقع در دشت چه تفاوتی با روستای پلکانی شکل ۲-۱۹ دارند. آیا شباهت‌ها را می‌بینید؟



شکل ۱۸—۲—روستای خطي ده حیدر نهادن



شکل ۱۷—۲—روستاهای دور و رازانه و توانه در دشت نهادن



شکل ۱۹—۲—روستای پلکانی ملهم دره اسدآباد

چگونگی تأمین معیشت روستاییان : فعالیت‌های مانند کشت محصولات زراعی از قبیل : گندم و جو، سیب‌زمینی، سیر، دانه‌های روغنی؛ باغداری با تولید محصولات درختی نظیر گردو، سیب و انگور؛ دامداری و پرورش طیور موجب افزایش درآمد و اشتغال در روستاهای استان شده است.



شکل ۲۲—۲—زراعت



شکل ۲۱—۲—باغداری



شکل ۲۰—۲—دامداری

جغرافیای انسانی استان

پژوهش کنید!

- ۱- رونق کشت‌های صادراتی و تجارتی چه تأثیری در وضعیت اقتصادی استان دارد؟
- ۲- درباره تغییر و تحولات ایجاد شده در چشم‌آذار یکی از روستاهای شهرستان محل زندگی خود تحقیق و پژوهه را به کلاس ارائه دهید.

۳- زندگی شهری

شهرنشینی در استان از سابقه دیرینه‌ای برخوردار است. شهرهایی چون نهاآند در کنار رود گاماسیاب، همدان در دامنه‌های الوند (مرکز نخستین تمدن ماد)، وجود تپه باستانی نوشیجان در ملایر، نشان از ساقه طولانی شهرنشینی در استان دارد.

چگونگی شکل‌گیری شهرهای استان: اقوام آریایی مستقر در دامنه‌های زاگرس و در دشت‌های مرتفع آن با تشکیل دولت ماد، اولین اقوامی اند که گذر تاریخی خود را از مرحله جوامع ساده روستایی و ایلی به جامعه شهری به انجام رسانند. چنین تحولی منجر به ایجاد اولین «دولت - شهر» (به نام‌های هنگستان، هگستانه، همدان)، در فلات ایران می‌شود. قرار گرفتن نهاآند در کنار منابع آب و خاک‌های حاصلخیز، تبدیل به «شهر - قلعه» جهت تسلط بر این دشت‌ها را ایجاد کرد.

شهرهای تویسرکان، ملایر، اسدآباد، کبودراهنگ و ... در بستر اقتصاد روستایی و در ارتباط با تمدن بین‌النهرین سریع رشد و گسترش یافته‌اند. ظهور دین میان اسلام و فتح ایران در قرن هفتم میلادی توسط مسلمانان، نظم جدیدی را بر شهرهای استان حاکم کرد. مسجد جامع، بازار و ارگ به سه رکن شهرهای قدیمی تبدیل شد.

واقع شدن بعضی از شهرهای استان مانند ملایر و کبودراهنگ بر روی دشت‌های هموار، زمینه رشد و گسترش فیزیکی آنها را فراهم کرده است، اما عامل ارتفاع و محصور شدن شهرهای مانند تویسرکان و نهاآند، در عدم گسترش و رشد فیزیکی آنها، نقش داشته است. در توسعه برخی از شهرها مانند رزن، همدان، ملایر، جوکار و اسدآباد نیز جاذبه‌ها و راههای ارتباطی مؤثر بوده‌اند.



شکل ۲۳- نقشه شهر همدان در دوره قاجاریه



نقشه شهر همدان (شهر شعاعی با دو ایر متعددالمرکز) : تهیه و تنظیم نقشه دایره‌ای و یا شعاعی برای شهرها سابقه تاریخی دارد. در دوره پارتیان و ساسانیان، شکل دایره برای طراحی شهرها معمول بود که در آن مرکز مهم حکومتی و کاخ‌ها، در مرکز، و سپس فضاهای مسکونی، برگرد مرکز، قرار می‌گرفتند. این شهرها جنبه دفاعی داشتند و دلیل عدم ساخت چنین شهرهایی، عدم امنیت کافی در منطقه بوده است.

برای مطالعه

طرح میدان امام (ره) همدان

طرح اصلی این میدان و ساختمان‌های پیرامون آن در سال ۱۳۰۷ هجری شمسی تهیه و بین سال‌های ۱۳۰۹ تا ۱۳۱۲ ساخته شد. این میدان با شعاع ۸۰ متر و مساحت بیش از ۲ هکتار در مرکز شهر واقع شده و محل تقاطع ۶ خیابان اصلی شهر است. ۶ بنای موزون حاشیه میدان که هر یک در حد فاصل دو خیابان واقع شده در ۲ طبقه با نماکاری، تزیینات آجری، گچ بری و پوشش سقف شیروانی ساخته شده و دارای دو گنبد با پوشش فلزی در دو طرف بناست. به نحوی که در ورودی هر خیابان، دو گنبد و پیرامون میدان جمماً ۱۲ گنبد، خودنمایی می‌کند.



شکل ۲۴—نمایی از میدان امام (ره) همدان

جغرافیای انسانی استان



شکل ۲۵— نقشهٔ جدید شهر همدان



درس هشتم: جمعیت استان و حرکات آن



وَمَنْ نُعَمِّرُهُ نُنَكِّسُهُ فِي الْخَلْقِ ...

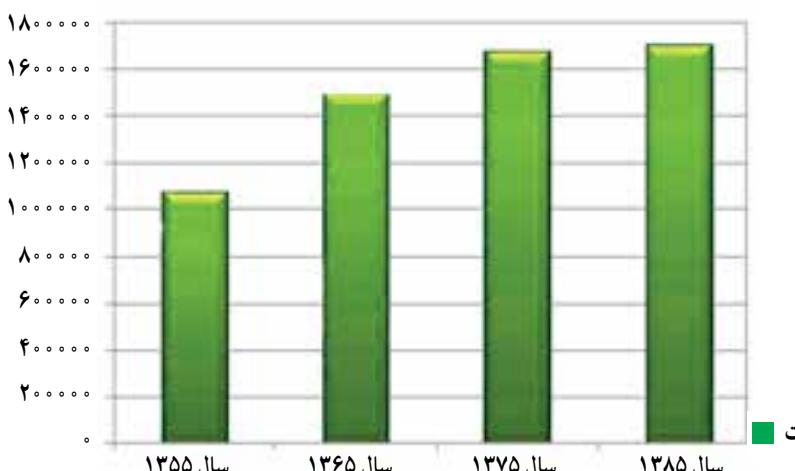
و ما هر کس را عمر دراز دادیم به پیری از خلقش بکاستیم ...

سوره یس، آیه ۶۸

استان همدان با مساحت ۱۹۴۹۳ کیلومتر مربع، ۱/۲ درصد از مساحت کل کشور را در بر می‌گیرد، در سال ۱۳۸۵، ۲/۴۲ درصد از کل جمعیت کشور را در خود جای داده است.



نمودار ۲-۱- مقایسه سهم جمعیتی استان‌های کشور در سال ۱۳۸۵

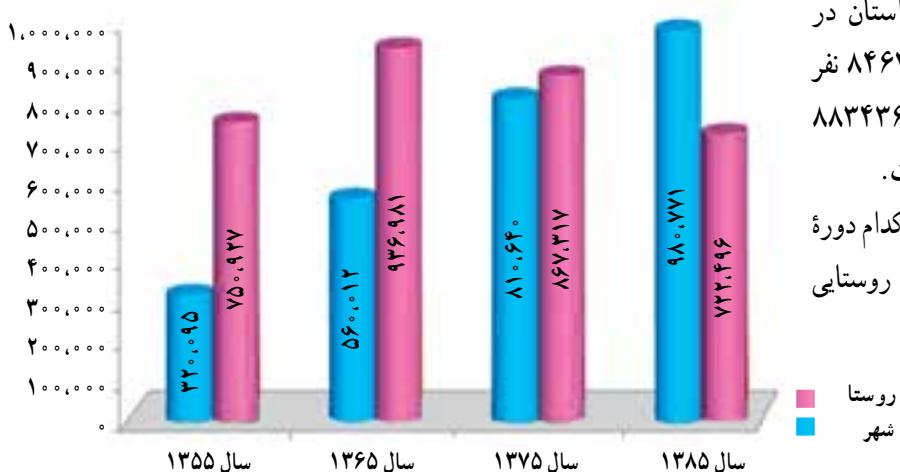


ویژگی‌های جمعیتی استان

با توجه به نمودار رو به رو، روند تغییرات جمعیتی استان، بین دهه‌های ۱۳۵۵-۱۳۸۵ را مقایسه کنید.

نمودار ۲-۲- تغییرات جمعیت استان همدان در سه دهه اخیر ۱۳۵۵-۸۵

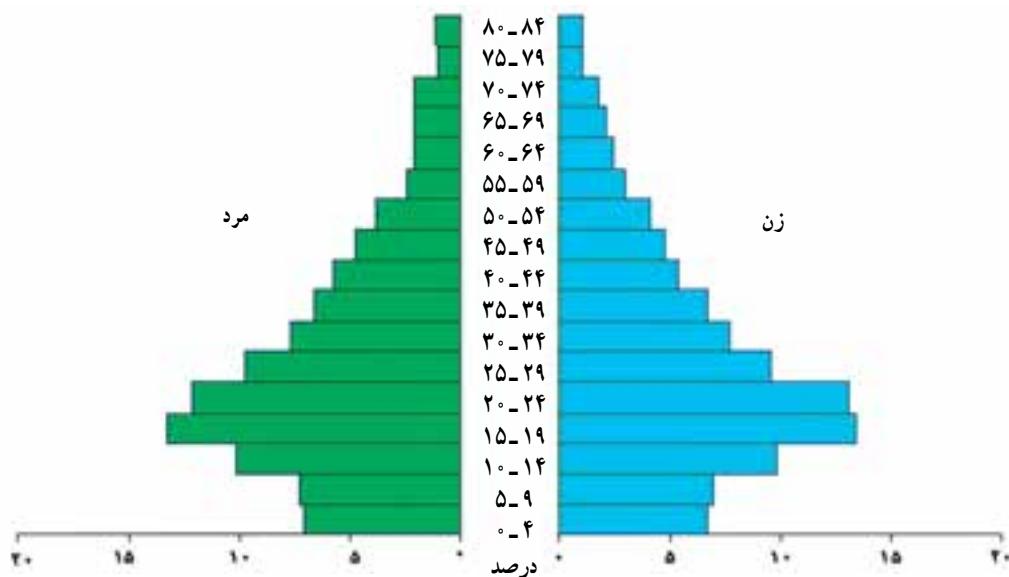
جغرافیای انسانی استان



نمودار ۳-۲- روند تغییرات جمعیتی مناطق شهری و روستایی استان در سدههای اخیر ۱۳۵۵-۱۳۸۵

به راستی می‌دانید از جمعیت استان در سال ۱۳۸۵، ۱۳۸۵، ۸۵۶۸۳۹ نفر مرد و ۸۴۶۴۲۸ نفر زن بوده است. و در سال ۱۳۹۰، به ۸۸۳۴۳۶ نفر مرد و ۸۷۴۸۳۲ نفر زن رسیده است. به نمودار رو به رو دقت کنید، در کدام دوره سرشماری، جمعیت شهری از جمعیت روستایی بیشتر شده است؟ دلایل آن را بنویسید.

با توجه به نمودار ۳-۲، برای اولین بار در سال ۱۳۸۵ جمعیت شهری از جمعیت روستایی استان پیشی گرفته است؛ یعنی ۵۷/۶ درصد شهرنشین و ۴۲/۴ درصد روستانشین بوده است. نمودار ۳-۲ هر مسنی جمعیت استان را در سال ۱۳۸۵ نشان می‌دهد، گروههای سنی ۱۵-۲۹ ساله بیشترین درصد جمعیت استان را به خود اختصاص داده است. دلیل آن را چه می‌دانید؟



نمودار ۳-۳- هر مسنی جمعیت استان همدان در سال ۱۳۸۵



پراکندگی و تراکم جمعیت استان : استان همدان با ۱۹۴۹۳ کیلومتر مربع وسعت و ۱۷۰۳۲۶۷ نفر جمعیت (سال ۱۳۸۵) و تراکم نسبی ۸۸ نفر در کیلومتر مربع، یکی از پر تراکم ترین استان های کشور است. در سال ۱۳۹۰، با جمعیت ۱۷۵۸۲۶۸ نفر به تراکم ۹۱ نفر در کیلومتر مربع رسیده است.

جدول ۲-۲- تراکم جمعیت استان بین سال های ۹۰-۱۳۵۵

| سال | تعداد جمعیت | مساحت به کیلومتر مربع | تراکم جمعیت به نفر |
|------|-------------|-----------------------|--------------------|
| ۱۳۵۵ | ۱۸۸۲۴ | ۲۱۷۲ | ۵۴ |
| ۱۳۶۵ | ۱۴۹۶۹۹۳ | ۱۹۴۴۵ | ۷۷ |
| ۱۳۷۵ | ۱۶۷۷۹۴۷ | ۱۹۵۴۷ | ۸۶ |
| ۱۳۸۵ | ۱۷۳۲۶۷ | ۱۹۴۹۳ | ۸۸ |
| ۱۳۹ | ۱۷۵۸۲۶۸ | ۱۹۴۹۳ | ۹۱ |

برخورداری استان ما از آب و هوای معتدل، زمین های هموار و حاصلخیز، کوهپایه ها، بهداشت و درمان از عوامل تراکم جمعیت بالاست.

در همه جای استان، جمعیت به طور یکنواخت پراکنده شده است. در سال ۱۳۹۰ شهرستان همدان با ۲۳۰ نفر بیشترین تراکم و شهرستان فامنین با ۳۳ نفر در کیلومتر مربع کم تراکم ترین شهرستان استان بوده است.
دلالات تراکم زیاد جمعیت در شهرستان همدان عبارت اند از : مرکزیت اداری و سیاسی استان، مهاجر پذیر بودن این شهرستان، مرکز خدمات رسانی، برخورداری از مراکز علمی و دانشگاهی، شرایط اشتغال بهتر، درآمد بیشتر و ...
به نقشه شکل ۲-۲۶ توجه کنید. این نقشه تراکم نسبی جمعیت را در شهرستان های استان نشان می دهد. چنان که به راهنمای نقشه توجه کنیم، جمعیت در شهرستان های استان به طور یکسان توزیع نشده است. شما دلایل آن را بررسی کنید، از معلم خود و دیگران کمک بگیرید.

جغرافیای انسانی استان



شکل ۲۶- نقشه تراکم نسبی جمعیت استان همدان در سال ۱۳۹۰

مقایسه نرخ رشد جمعیت شهرستان‌های استان، بیانگر آن است که بیشترین رشد جمعیت در طی دوره ۳۰ ساله ۱۳۵۵-۸۵ مربوط به شهرستان همدان با رقم ۲/۴۳ درصد در سال و کمترین آن مربوط به شهرستان رزن بوده است. چرا؟

* توجه: در سال ۱۳۸۸ بخش فامنین از شهرستان همدان تفکیک و به شهرستان فامنین تغییر یافت. لذا جمعیت شهرستان فامنین در سال ۱۳۸۵، ۱۳۸۹۸، ۴۲۸۹۸ نفر و ۱۰۲۹۳ خانوار و ۱۴۳۰۶ نفر ساکن شهر و ۲۸۵۹۲ نفر ساکن روستا بوده‌اند.



برای مطالعه

جدول ۲-۳- جمعیت شهرستان‌های استان همدان و تحولات آن در سه دهه اخیر ۱۳۵۵-۸۵



| تعداد جمعیت | | | | | | | شهرستان |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--|-----------|
| نرخ رشد جمعیت ۸۵-۹۰ به درصد | ۱۳۹۰ | ۱۳۸۵ | ۱۳۷۵ | ۱۳۶۵ | ۱۳۵۵ | | |
| /۱۸ | ۱۷ ۶ | ۱۶ ۲۸ | ۱۱ ۷۷ | ۹۹۷۹۶ | ۷ ۳۲۶ | | اسدآباد |
| /۲۶ | ۱۲۲۸۶۹ | ۱۲۲۲۵۴ | ۱۲۷۶۳۵ | ۱۲ ۱۵۲ | ۸۴۷۸۱ | | بهار |
| -۱/۲ | ۱ ۳۷۸۶ | ۱۱ ۷۳۷ | ۱۱۸۹۵۴ | ۱۲۲۸۴۳ | ۹۴۹۹۴ | | تویسرکان |
| /۵۹ | ۱۱۶۴۳۷ | ۱۱۳ ۵۳ | ۱۲۳۷۹ | ۱۲۸۶۱۱ | ۱۱ ۳ ۳ | | رزن |
| /۱۹ | ۴۲۴۸۵ | - | - | - | - | | فامنین |
| / ۷ | ۱۴۲۱۷۱ | ۱۴۲۶۴۵ | ۱۵۲۸۱۳ | ۱۴۲۵۴۱ | ۱ ۲۷ | | کبودراهنگ |
| - /۱۵ | ۲۸۷۹۸۲ | ۲۹ ۱۹۷ | ۲۹۷ ۶۲ | ۲۶۶۲۲۲ | ۱۸۶۹۹۸ | | ملایر |
| / ۷ | ۱۸۱۷۱۱ | ۱۸۱ ۴۹ | ۱۸۴۱۶ | ۱۶۶۴۴۸ | ۱۱۳۷۲۵ | | نهاوند |
| /۴۸ | ۶۵۲۸۲۱ | ۶۳۷۳ ۴ | ۵۶۳۴۶۶ | ۴۵ ۳۸ | ۳ ۹۸۶۸ | | همدان |
| /۶۴ | ۱۷۵۸۲۶۸ | ۱۷ ۳۲۶۷ | ۱۶۷۷۹۵۹ | ۱۴۹۶۹۹۳ | ۱ ۷۱ ۲۲ | | کل استان |

مهاجرت و پیامدهای آن در استان : مهاجرت از روستا به شهر در زمرة مهم‌ترین مسائل اجتماعی و اقتصادی استان به شمار می‌آید. بیکاری و نبود فرصت‌های شغلی، درآمد کم در بعضی نقاط روستایی، نداشتن زمین کشاورزی، کمبود امکانات و مشکلات زندگی در روستا، وابستگی فamilی در شهر و غیره باعث شده تا روستاییان به شهرهای استان یا به خارج از استان مهاجرت کنند. البته نرخ موالید در استان مثبت است، ولی به دلیل عدم توسعه اقتصادی، استان دچار مهاجرفرستی شده است، لذا استان همدان یک استان مهاجرفرست است. به جز شهرستان همدان که رشد جمعیت مثبت داشته در بقیه شهرستان‌های استان بین دهه ۱۳۷۵-۸۵ رشد جمعیت منفی بوده است. در سال ۱۳۹۰، به استثنای شهرستان‌های تویسرکان و ملایر که رشد جمعیت آن‌ها منفی بوده بقیه شهرستان‌ها از رشد مثبتی جمعیت برخوردار بوده‌اند.

جدول ۴-۲- مهاجران وارد شده و خارج شده استان همدان در سه دهه ۸۵-۱۳۵۵

| دوره | مهاجران وارد شده به نفر | مهاجران خارج شده به نفر | خالص مهاجرت نفر |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|
| ۱۳۵۵-۶۵ | ۲۸۱۹۹ | ۸۹۱۳۲ | -۵ ۹۳۳ |
| ۱۳۶۵-۷۵ | ۸۲۹۸۲ | ۱۲۷۳۳۸ | -۴۴۲۵۶ |
| ۱۳۷۵-۸۵ | ۱ ۶۴ ۸ | ۱۹۴۴ ۶ | -۸۷۹۹۸ |
| کل دوره‌های ۸۵-۱۳۵۵ | ۲۲۷۵۸۹ | ۴۱ ۸۷۶ | -۱۸۳۲۸۷ |

* شما چه راهکارهایی را پیشنهاد می‌کنید تا بتوان استان را از استانی مهاجرفرست به استانی فعال تبدیل کرد؟ ۶۴

جغرافیای انسانی استان

روند رشد جمعیت در استان : جمعیت استان در ۵ دهه گذشته (۱۳۳۵-۸۵) از ۶۹۵,۰ نفر در سال ۱۳۳۵ به ۱,۷۰۳,۲۶۷ نفر در سال ۱۳۸۵ افزایش یافته یعنی تزدیک به سه برابر شده است. بیشترین آهنگ رشد بین ۱۳۳۵ تا ۱۳۶۵ بوده اما به علت مهاجرفترستی شدید از ۱۳۶۵ به بعد، رشد جمعیت روند کاهشی داشته است؛ ۰/۴۶ یعنی با رشد ۱/۱۵ درصد در سال ۱۳۸۵ حدود ۴۶۶ سال طول می کشید تا جمعیت استان دو برابر شود. در حالی که با نرخ رشد درصد در سال ۰/۱۳۹، حدود ۱۰۸ سال طول می کشد تا جمعیت استان دو برابر شود.

* آیا می دانید با کاهش شدید رشد جمعیت و مهاجرت گروه سنی جوانان در آینده، استان از نظر نیروی کار با چه مشکلاتی روبرو خواهد شد؟ چند مورد را بیان کنید.

برای مطالعه

جدول ۵-۲- روند تغییرات جمعیت و رشد آن در استان همدان از سال ۱۳۳۵ تا ۱۳۹۰

| درصد نرخ رشد جمعیت | | | | | | | سال سرشماری و جمعیت به نفر | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|----------------------------|---------|---------|---------|--------|--------|--|
| ۸۵-۹ | ۷۵-۸۵ | ۶۵-۷۵ | ۵۵-۶۵ | ۴۵-۵۵ | ۳۵-۴۵ | ۱۳۹ | ۱۳۸۵ | ۱۳۷۵ | ۱۳۶۵ | ۱۳۵۵ | ۱۳۴۵ | ۱۳۳۵ | |
| ۱/۶۴ | ۱/۱۵ | ۱/۱ | ۲/۳ | ۲/۳ | ۲/۵ | ۱۷۵۸۲۶۸ | ۱۷ ۳۲۶۷ | ۱۶۷۷۹۵۷ | ۱۵ ۵۸۲۶ | ۱ ۸۸ ۲۴ | ۸۸۹۸۹۲ | ۶۹۵ ۲۸ | |

مشکلات کاهش رشد جمعیت : استان ما از توانهای بالقوه‌ای از قبیل معادن، خاک‌های حاصلخیز، کشاورزی تجاری و نیمه تجاری، موقعیت ترازیتی مناسب، آب و هوای معتدل کوهستانی، مراکز آموزش عالی برخوردار است، ولی در دهه ۱۳۷۵-۸۵ با کاهش جمعیت و پدیده مهاجرفترستی روبرو بوده است، کاهش جمعیت و مهاجرفترستی پیامدهای زیر را به دنبال دارد :

- بهم خوردن تعادل گروه‌های سنی جمعیت
- کاهش گروه سنی جوانان (فعالان اقتصادی)
- مهاجرت نیروی علمی و تحصیل کرده از استان
- تخلیه روستا از جمعیت جوان و کاهش تولیدات کشاورزی
- پیر شدن جمعیت استان در آینده

نسبت جنسی جمعیت استان : توزیع جنسی جمعیت به منظور اطلاع از تعداد مردان و زنان در جامعه و تعیین شاخص نسبت جنسی یکی از مهم‌ترین شاخص‌های جمعیتی محسوب می‌شود؛ زیرا هر کدام از دو جنس نیازمندی‌ها و رفتارهای اقتصادی، اجتماعی و جمعیتی متفاوتی دارند. بررسی نسبت جنسی مناطق شهری و روستایی نشان می‌دهد که اولاً نسبت جنسی در استان همواره در سه دهه اخیر یک روند کاهشی داشته است. ثانیاً یافته‌ها یانگر بالا بودن نسبت جنسی جمعیت در مناطق شهری است؛ این وضعیت بیانگر جریان مهاجرتی روستا به شهر با غلبه بر مهاجرت‌های مردان می‌باشد.