

فصل پنجم

توانمندی‌های استان اردبیل



درس دوازدهم توانمندی‌های گردشگری

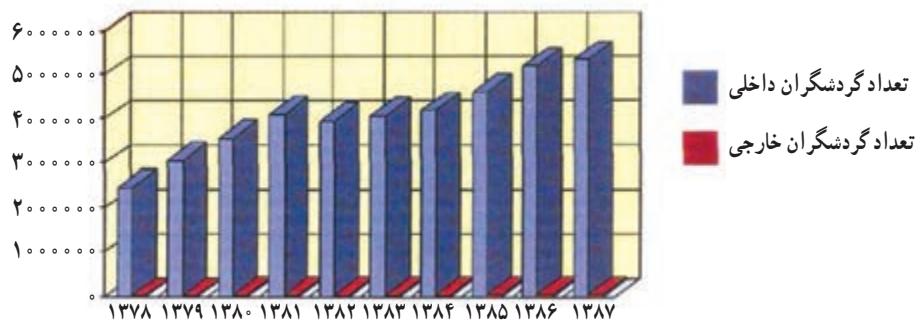
دانش آموزان عزیز در کتاب جغرافیای عمومی یاد گرفتید گردشگری به عنوان یکی از پدیده‌های اجتماعی و اقتصادی دهه‌های اخیر جایگاه ویژه‌ای را در مبادلات اقتصادی و فرهنگی کشورها ایفا نموده است، به طوری که در برخی از کشورها مهم‌ترین منبع درآمد محسوب می‌شود. آیا می‌توانید ۲ نمونه از این کشورها را نام ببرید؟

استان اردبیل از یک سو به عنوان سرزمینی سرشار از منابع طبیعی، تاریخی و فرهنگی با آثار شکوهمند و به یادماندنی و قدمتی زیاد و از سوی دیگر با دارا بودن آب و هوای متنوع، دلپذیر و چهار فصل، آب‌های معدنی گرم و سرد دامنه کوه سبلان، رئوپارک‌های منحصر به فرد، آبشارها، تالاب‌ها، دریاچه‌های زیبا، جنگل‌ها، مراع و اراضی کشاورزی بسیار حاصلخیز، جایگاه ویژه‌ای از نظر گردشگری در سطح ملی و بین‌المللی دارد.

با دقت در شکل ۱-۵ به سؤال زیر پاسخ دهید:

● در سال ۱۳۷۸ از استان اردبیل چند نفر بازدید کرده‌اند؟ در سال ۱۳۸۷ چند نفر به این استان آمده‌اند؟ می‌توانید علت آن را

بیان کنید؟



شکل ۱-۵- نمودار تعداد گردشگران داخلی و خارجی بازدید کننده از استان اردبیل

در این درس با برخی از جاذبه‌های گردشگری استان آشنا می‌شویم. جاذبه‌های گردشگری استان اردبیل به دو گروه جاذبه‌های طبیعی و انسانی تقسیم می‌شوند:

الف) جاذبه‌های طبیعی

۱- کوه‌ها و مناطق ییلاقی: در استان اردبیل کوه‌های متعددی وجود دارد که از مهم‌ترین کوه‌ها با قابلیت‌های گردشگری



می‌توان به موارد زیر اشاره کرد :

کوهستان سبلان، رشته‌کوه صلوات داغ، کوه‌های باگرو و بزغوش

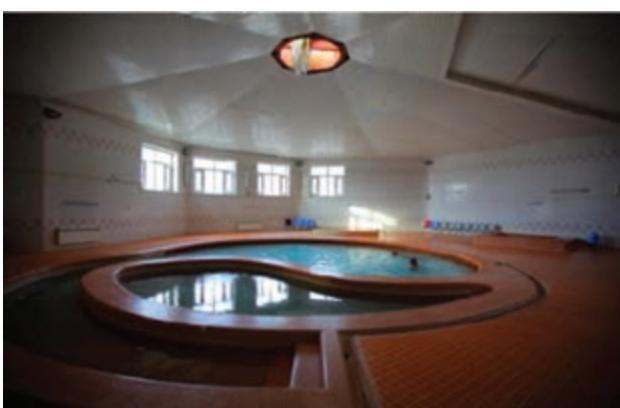
دامنه‌ها و دره‌های این کوه‌ها با برخورداری از طبیعت دست‌نخورده و زیبا، وجود مجموعه متنوع از اشکال فرسایشی، پدیده‌های زمین‌شناسی مشخص، صخره‌ها و پرتگاه‌های اعجاب‌انگیز، زیباترین مناظر طبیعی را در خود جای داده‌اند. از میان این کوه‌ها، توده سبلان به تنهایی بزرگ‌ترین مجموعه طبیعت‌گردی استان است. برخی از مهم‌ترین زمینه‌های طبیعت‌گردی آن عبارت اند از :

- گردشگری یلاقی در دامنه‌های سرسیز سبلان
- وجود دره‌های موییل و شیروان دره‌سی
- صخره‌نوردی در دیواره‌های طبیعی این دره‌ها
- قابلیت اسکی و ورزش‌های زمستانی در پیست اسکی آوارس
- بازدید از عشایر مستقر در مناطق یلاقی

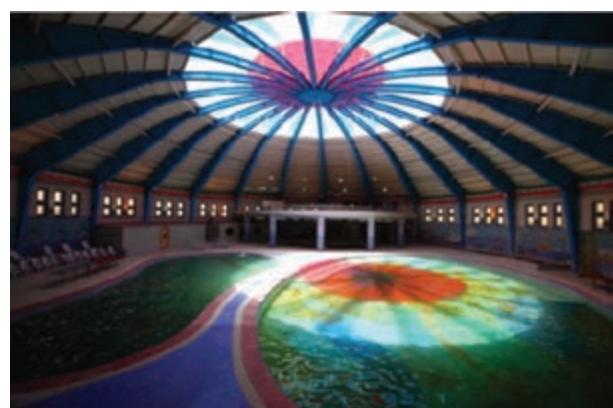


شکل ۲-۵- کوهنوردی در ارتفاعات سبلان

۲- آب‌های معدنی : آب‌های گرم و سرد معدنی یکی از پرطرف‌دارترین پدیده‌های گردشگری می‌باشد. استان ما به ویژه منطقه آتشفشنانی سبلان از نظر فراوانی چشممه‌های معدنی در سطح کشور بی‌نظیر و معروف بوده و هر ساله پذیرای میلیون‌ها گردشگر داخلی و خارجی است. علاوه بر تعدد چشممه‌ها داغترین، پر آب‌ترین و مرفوع‌ترین چشممه‌های آب معدنی نیز در استان ما واقع شده‌اند. آب‌های معدنی استان به صورت مجتمع‌های آب‌درمانی در سرعین، سردابه، نیر، ارجستان، موئیل، شمال سبلان (مشکین‌شهر) و خلخال در سطح استان پراکنده شده‌اند.



شکل ۴-۵- مجتمع آب‌درمانی سردابه - اردبیل



شکل ۳-۵- مجتمع آب‌درمانی ایرانیان - سرعین

توانمندی‌های استان

۳—جنگل‌ها : مهم‌ترین جنگل‌ها با کاربرد گردشگری در استان اردبیل شامل پارک جنگلی فندقلو، پارک جنگلی مشکین‌شهر و جنگل‌های بین شهرستان خلخال و استان گیلان است. در این میان جنگل فندقلوی نمین به‌دلیل دارا بودن یکسری از قابلیت‌ها در سطح بین‌المللی اهمیت دارد. نمونه‌ای از این قابلیت‌ها عبارت‌اند از :

دسترسی مناسب به گردنه حیران و شهر آستارا، آب و هوای بیلاقی، چشم‌انداز جنگلی، امکان ایجاد زنجیره گردشگری، تزییکی به فرودگاه اردبیل، داشتن پیست اسکی روی چمن، دهکده گردشگری و تله کابین. پیست‌های کابکی روی چمن فندقلوی نمین بعد از اتمام کار بزرگ‌ترین پیست‌های کابکی روی چمن کشور خواهد شد.



شکل ۶-۵—جنگل اسلام — خلخال



شکل ۵-۵—فندقلو در نمین

۴—دریاچه‌ها : مهم‌ترین دریاچه‌های استان با قابلیت گردشگری شامل دریاچه‌های نور، سوراپیل و دریاچه قله سبلان می‌باشد.

—دریاچه سوراپیل : دریاچه سوراپیل در جنوب شهر اردبیل یکی از مناطق نمونه گردشگری استان است. این دریاچه امکانات تفریحی، ورزشی و فرهنگی بسیاری دارد از جمله: اسکله قایقرانی، دو میدانی، دوچرخه سواری، هتل‌های مجهز و زیبا، گنجینه تاریخ طبیعی، نمایشگاه بین‌المللی و بازارچه صنایع دستی، مجموعه شهر بازی، رستوران روی آب دریاچه و... که می‌تواند مورد استفاده گردشگران قرار گیرد. این مجموعه، مجتمع تفریحی کوثر نامیده شده است. سالانه ده‌ها هزار نفر گردشگر در داخل استان از این دریاچه دیدن می‌کنند، به‌طوری‌که پس از شهر سرعین رتبه دوم پذیرش گردشگران در استان اردبیل را داراست.

—دریاچه نور : این دریاچه در ۴۸ کیلومتری جنوب شرقی اردبیل و در ارتفاع ۲۷۰۰ متری از سطح دریا قرار گرفته است. وسعت دریاچه بیش از ۲۲۰ هکتار و مشتمل بر دو دریاچه کوچک و بزرگ است که در فصل پرآبی (بهار) بهم می‌پیونددند و دریاچه واحدی را تشکیل می‌دهند. بیشترین عمق دریاچه ۵/۵ متر و میانگین ژرفای آن ۳ متر است. ماهی قزل آلای این دریاچه شهرت جهانی دارد. با توجه به موقعیت و توان‌های طبیعی این دریاچه می‌توان با برنامه‌ریزی صحیح از آن در جهت گسترش فعالیت‌های گردشگری و رفاه اجتماعی بهره‌برداری کرد. از کاربری‌های مختلف گردشگری و تفریحی این دریاچه، می‌توان به



موارد زیر اشاره کرد :

– جنگل کاری مصنوعی در حاشیه دریاچه

– بهره برداری از سطح دریاچه برای فعالیت‌های ورزشی از جمله اسکی روی آب در تابستان

– بهره گیری از فضای سبز حاشیه دریاچه و موقعیت طبیعی بسیار مناسب آن در جهت استفاده مسافران و مردم محل

– پرورش ماهی و صید انفرادی با قلاب

– ایجاد مراکز تفریحی سالم و فعالیت‌های ورزشی زمستانی از جمله اسکی در ارتفاعات و روی دریاچه یخزده.



شکل ۷-۵- دریاچه نور- اردبیل

شکل ۸-۵- دریاچه سورابیل در اردبیل

۵- تالاب‌ها : در استان اردبیل ده‌ها تالاب کوهستانی و دشتی در کوه‌های سبلان و باگرو و جلگه‌های حد فاصل آنها شکل گرفته است. این زیستگاه‌های آبی که اکنون آب شیرین دارند، از نظر ذخیره و تأمین آب، زیستگاه پرنده‌گان مهاجر آبزی و کنار آبزی و جذابیت‌های گردشگری اهمیت دارند. تالاب شورگل، ملااحمد، قره‌سو، پته خور، نوشهر و آلوچه از تالاب‌های مهم استان اند.

۶- رودخانه‌ها و آبشارها : وضعیت خاص آب و هوایی و ناهمواری در استان اردبیل موجب پیدایش رودها و آبشارهای زیبایی گردیده است که در صورت فراهم آوردن امکانات مناسب در زمینه ورزش‌های آبی می‌توان گردشگران زیادی را به منطقه جذب کرد، مانند رودهای دره‌رود، بالیخلی چای، خیاوچای، آراز چای، خلخال و آبشارهای گورگور، سردابه، آلوارس و آق‌بلاغ.

۷- غارها : در استان اردبیل به خصوص در منطقه خلخال غارهای کوچک و بزرگ متعددی با جاذبه‌های گردشگری وجود دارد که مهم‌ترین آنها عبارت‌اند از : غاریخگان، غار هفت‌خانه (یدی اولر)، غار جلال آباد.

توانمندی‌های استان

فعالیت ۱-۵

- ۱- کدام یک از مناطق جنگلی استان از نظر گردشگری اهمیت دارند؟ دو مورد از اثرات مطلوب و نامطلوب گردشگری در این مناطق را بنویسید.
- ۲- سه مورد از اقدامات انجام شده جهت توسعه گردشگری در دریاچه شورابیل را بنویسید.
- ۳- برای حفاظت از محیط زیست حاشیه دریاچه شورابیل چه اقداماتی می‌توان انجام داد؟
- ۴- با راهنمایی دیگر خود دو مورد از زیر ساخت‌های لازم جهت توسعه گردشگری در روستاهای را نام ببرید.

ب) جاذبه‌های انسانی

- ۱- جاذبه‌های یادمانی- تاریخی : استان اردبیل در محدوده کنونی خود، انبوی از یادمان‌های تاریخی و باستانی دارد، این جاذبه‌های یادمانی و تاریخی از نظر گردشگری عبارت‌انداز :
 - دلمنهای پیش از تاریخ (مساکن اولیه انسان‌ها در یک کیلومتری شمال نمین)
 - قلعه‌های باستانی و تاریخی: قلعه قهقهه در مشکین شهر، کهنه قلعه، قلعه دیو، قلعه اولتان و قلعه بوینی یوغون
 - تپه‌های تاریخی و باستانی: تپه نادری، کرکر، دمیرچی و ایلانجیق
 - کاروان سراهای شاه عباسی نیر، قائلی بالغ



شكل ۹-۵- قیز قلعه‌سی



شكل ۱۰-۵- کاروانسرای شاه عباسی



—بناهای و پل‌های تاریخی: اردیل به دلیل استقرار در مسیر راه‌های ارتباطی شمال، جنوب، شرق و غرب به طور طبیعی یک گذرگاه تاریخی به شمار می‌رفته است. در همین حال وجود رودخانه‌های زیاد با رژیم طغیانی در محدوده این منطقه، احداث راه‌ها و پل‌های ارتباطی را ضروری می‌ساخته است. برخی از مهم‌ترین پل‌های استان عبارت انداز: هفت چشمه، پل کلخوران، نادری، پل قرمز و پل نوجه‌ده.



شكل ۱۱-۵- قرمزی کوربی نیر



شكل ۱۲- خانه تاریخی رضازاده

—خانه‌های تاریخی: خانه رضازاده، خانه هاشم ابراهیمی از دوره زندیه، خانه یوسف صادقی و خانه صارم السلطنه نمین

—حمام‌های تاریخی: حمام تاریخی شیخ، حمام تاریخی نصر
—سنگ نبشته‌ها: سنگ نبشته مشکین شهر، سنگ نبشته روستای مشکول خلخال و سنگ نبشته روستای اورارت و روستای ابازر

توانمندی‌های استان



شکل ۱۳-۵- سنگ نبشته در مشکین شهر

فعالیت ۲-۵ ✓

۱- علت تعدد پل‌های تاریخی در استان اردبیل چیست؟

۲- چرا اکثر پل‌های تاریخی در استان اردبیل دچار فرسودگی شده است؟

۲- جاذبه‌های مذهبی- تاریخی : مهم‌ترین جاذبه‌های مذهبی- تاریخی استان مجموعه خانقاھی و آرامگاهی شیخ صفی الدین اردبیلی است. این مجموعه یکی از مظاہر زیبای فرهنگ ایران است که در سال ۱۳۸۹ به عنوان اثری ارزشمند به ثبت جهانی یونسکو رسیده است.

بناهای تاریخی این مجموعه که از آثار قرن هفتم هجری است، در طول بیش از ۴ سده شکل گرفته و توسعه پیدا کرده است. اهمیت این بقعه نه تنها به خاطر جنبه زیارتی آن بلکه به واسطه ویژگی‌هایی است که در ابعاد هنری و معماری تاریخی آن نهفته است. از بخش‌های اصلی این مجموعه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد : شاه نشین، عمارت چینی خانه، تالار دارالحفظ (قدیل خانه)، مسجد جنت‌سرا، خانقاھ، چله خانه، شهیدگاه، حرم خانه و آرامگاه شیخ صفی الدین و شاه اسماعیل اول و قالی اردبیل. از دیگر جاذبه‌های مذهبی- تاریخی استان می‌توان به موارد زیر اشاره کرد :

-**بقعه شیخ امین الدین جبرائیل**، بقعه شیخ حیدر، بقعه کورائیم، بقعه شیخ بدرالدین

-**/امامزاده‌ها** : امامزاده عبدالله کلور، امامزاده پیر، امامزاده سید سلیمان فخرآباد

-**مساجد** : مسجد جامع عتیق، مسجد اعظم، مسجد کلخوران و مسجد جمعه

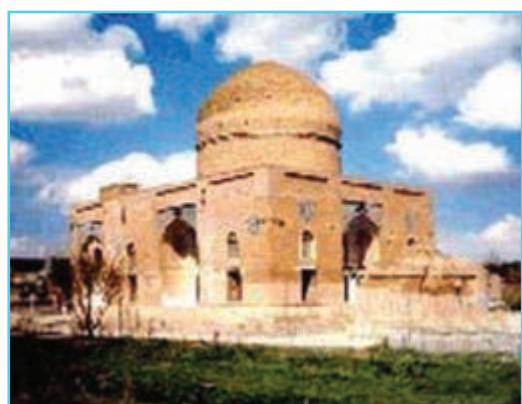


جدول ۱-۵ - اماکن متبرکه (اماکن مقدسه شاخص) استان اردبیل

ردیف	نام امامزاده	شهرستان
۱	امامزاده صالح (ع)	اردبیل - عالی قاپو
۲	امامزاده سید صدرالدین	اردبیل - میدان وحدت به طرف مغان
۳	امامزاده حلیمه خاتون	اردبیل - پشت بیمارستان آرتا
۴	امامزاده سید عبدالعزیز	اردبیل - نیار
۵	امامزاده حلیمه خاتون	اردبیل - روستای آقاباقر
۶	امامزاده سید سلیمان (ع)	مشکین شهر - فخرآباد
۷	امامزاده سید ابراهیم	مشکین شهر - لاهروند
۸	امامزاده سید جعفر (ع)	مشکین شهر - انار
۹	امامزاده سید عمادالدین	مشکین شهر - رحیم ییگلو
۱۰	امامزاده سید دانیال (ع)	خلخال - خانقاہ سادات بخش مرکزی
۱۱	بقعه سید احمد معراجی	خلخال - روستای سفیدآب بخش خورش رستم
۱۲	امامزاده سید عبدالله	خلخال - بخش شاهروند شهر کلور
۱۳	امامزاده امیر نعمت الله (ع)	خلخال - روستای آل هاشم بخش مرکزی
۱۴	امامزاده سید ابوالقاسم	خلخال - روستای کالار بخش مرکزی
۱۵	امامزاده سید محمد بن حنفیه علی بن ایطالب (ع)	گرمی - روستای قلعه برزنگردگی
۱۶	امامزاده سید ابوالقاسم (ع)	سرعین



شکل ۱۵-۵ - گبده الله الله - دوره صفوی



شکل ۱۴-۵ - مسجد کلخوران

توانمندی‌های استان



شکل ۱۶-۵- امامزاده سید سلیمان - فخر آباد

۳- جاذبه‌های فرهنگی : آداب و رسوم مانند ادبیات شفاهی و فولکلور، ادبیات سنتی، سوگ‌ها، جشن‌ها، جشنواره‌ها، مراسم سنتی و جاذبه‌های زندگی عشایری، از جاذبه‌های فرهنگی استان‌اند که در درس فرهنگ عامه با آن آشنا شدید.



شکل ۱۷-۵- عشایر شاهسون

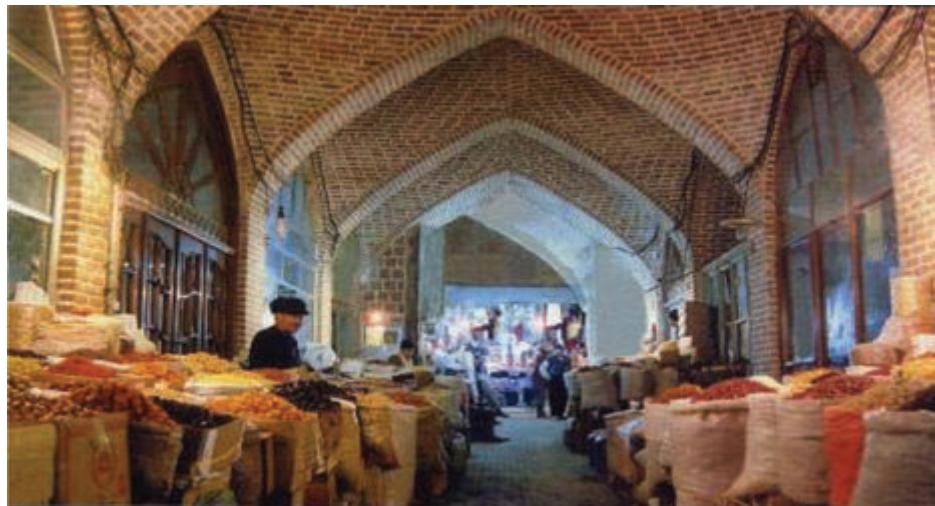
فعالیت ۳-۵ ✓

در مورد علت برگزاری یکی از جشنواره‌ها و نمایشگاه‌هایی که در رابطه با گردشگری در سطح استان برگزار می‌شود گزارشی تهیه کرده و در کلاس ارائه دهید.

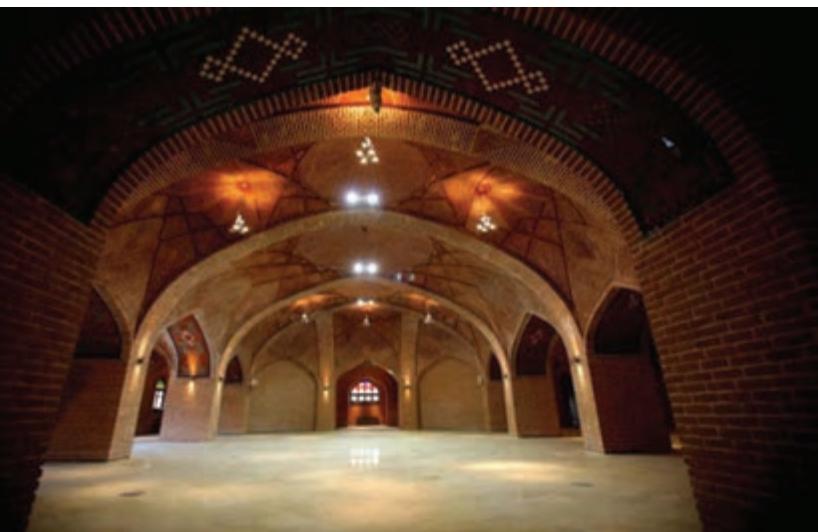
۴- جاذبه‌های اقتصادی : بازار تاریخی شهر اردبیل، بازار سنتی شهرهای مشکین‌شهر و گرمی و بازارچه مرزی بیله‌سوار از جاذبه‌های اقتصادی استان‌اند. قسمت‌های اصلی بازار تاریخی اردبیل که بافت قدیمی آن تا حدودی حفظ شده است، از راسته‌های



پیرعبدالملک، قیصریه، کفاشان، علافان، زرگران و... تشکیل شده و سرای خشکبار از مهم‌ترین سراهای آن می‌باشد. بازار اردبیل در دوران صفویه به دلیل تجارت ابریشم و حضور کاروانیان در این بازار جایگاه ویژه‌ای داشته است.



شکل ۱۸-۵ - بازار اردبیل



شکل ۱۹ - موزه باستان‌شناسی و نگارخانه خطایی - اردبیل

۵ - موزه‌ها : موزه‌های استان عبارت‌اند از :

موزه چینی‌خانه، موزه مردم‌شناسی، حمام تاریخی شیخ (موزه صنایع دستی استان)، موزه تاریخ طبیعی استان، موزه باستان‌شناسی خلخال (حمام تاریخی نصر)، موزه باستان‌شناسی مشکین‌شهر، موزه نمین (خانه صارم السلطنه)، موزه باستان‌شناسی و نگارخانه خطایی

مناطق نمونه گردشگری و روستاهای هدف گردشگری
در سال‌های اخیر به منظور استفاده از ظرفیت‌های گردشگری و رشد و شکوفایی آن سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان مناطقی را تحت عنوان مناطق نمونه گردشگری و روستاهای هدف گردشگری تعیین و انتخاب کرده است.

توانمندی‌های استان

برای مطالعه



جدول ۲-۵- مناطق نمونه گردشگری استان

شهرستان	نام منطقه نمونه	شهرستان	شهرستان	نام منطقه نمونه	شهرستان	شهرستان	نام منطقه نمونه
سرعین	کلخوران و بند	پارس آباد	کشت و صنعت	نمین	جنگل‌های فندقلو	اردبیل	نور
اردبیل	دربند هیر	پارس آباد	تپر اکنده	گرمی	گیلارلو	اردبیل	شوراپیل
نیر	سد یامچی	کوثر	آبگرم گیوی	نیر	بولاخلار	پارس آباد	ساحل ارس
نیر	آبگرم ایلانچق	کوثر	غاریخگان	سرعین	سیز پارس سرعین	سرعین	سرعین
نیر	سقراچی	کوثر	داش حمام	اردبیل	سردابه	خلخال	ازناو
نیر	قره شیران	مشکین شهر	قطورسوئی	سرعین	بیله درق	سرعین	آلوارس
نیر	گلستان	مشکین شهر	شایل	سرعین	کنزق	مشکین شهر	خیاو تاگر دولی
گرمی	اینی سفلی	مشکین شهر	قینزجه	خلخال	امامزاده عبدالله کلور	مشکین شهر	شیروان دره‌سی
گرمی	داش دیبی	مشکین شهر	آبگرم ایلاندو	خلخال	الماس	نمین	آلادیزگه
				مشکین شهر	شیروان دره سی	نیر	برجلو

برای مطالعه



جدول ۳-۵- روستاهای با هدف گردشگری در استان اردبیل

شهرستان	روستا
سرعین	روستای آلوارس
گرمی	روستای قلعه بوزند
پارس آباد	روستای هدف گردشگری اوشنان
نیر	روستای کور عباسلو
خلخال	روستای اندبیل
خلخال	روستای برندق
خلخال	روستای کرج
مشکین شهر	روستای انار



راهکارهای لازم برای توسعه گردشگری در استان

با توجه به اینکه گردشگری یکی از محورهای توسعه استان معرفی شده است به منظور توسعه پایدار و یکپارچه استان از بعد

گردشگری در این قسمت به برخی از راهکارهای لازم جهت توسعه این بخش اشاره می‌شود :

– ایجاد مرکز آموزش تخصصی برای تأمین نیروی انسانی ماهر در زمینه گردشگری

– بهبود زیرساخت‌های مناسب جهت افزایش ماندگاری مسافران

شما چه راهکارهای دیگری برای توسعه گردشگری در استان پیشنهاد می‌دهید؟

محدودیت‌ها و مشکلات توسعه گردشگری در استان

– محدودیت توسعه زیست محیطی در برابر توسعه گردشگری در منطقه سبلان

– محدودیت جغرافیایی و اجتماعی برای توسعه گردشگری

– آسیب‌پذیری توسعه گردشگری با توجه به محدود بودن دوره زمانی حضور گردشگران در استان به خصوص سرعین

فعالیت ۵-۴

۱- علت اهمیت بازار اردبیل در دوره صفویه چه بوده است؟ دو مورد از جاذبه‌های اقتصادی استان را نام

برید.

۲- سه مورد از راهکارهای لازم جهت توسعه گردشگری را بنویسید.

۳- نمونه‌ای از پیامدهای مثبت و منفی ناشی از توسعه گردشگری را در مناطق خود بنویسید.

توانمندی‌های استان

درس سیزدهم توانمندی‌های اقتصادی

به دلیل شرایط جغرافیایی مناسب، استان اردبیل توانمندی‌های زیادی در زمینه‌های کشاورزی، صنعت و معدن، بازرگانی، حمل و نقل و فرهنگ و هنر دارد. در این درس با برخی از این توانمندی‌ها آشنا می‌شویم.

کشاورزی

آیا می‌دانید استان اردبیل در زمینه کشاورزی توانمندی‌های قابل ملاحظه‌ای دارد؟ براساس سالنامه آماری سال ۱۳۸۸ بیش از ۴۲/۲ درصد شاغلان ۱۰ ساله و بیشتر استان در این بخش فعالیت داشته‌اند. از طرف دیگر با توجه به سهم نسبی مساحت استان از مساحت کل کشور (۱/۱ درصد)، ملاحظه می‌شود که تراکم نسبی مرکز اراضی زیرکشت در این استان به مراتب بیشتر از متوسط مشابه آن در کشور بوده و این استان یکی از قطب‌های کشاورزی و باغداری کشور است. آیا می‌تواند دلایل آن را بیان کنید؟ در ادامه به برخی از این قابلیت‌ها اشاره می‌شود:

جدول ۴—۵—جدول مقایسه اراضی زیرکشت استان با کشور

استان	کشور	
۱۷۹۵۳	۱۴۹۸۷۴۵	کل مساحت به کیلومتر مربع
۳۹/۵	۹/۶	مساحت اراضی زیرکشت به درصد

توانمندی‌های استان در بخش کشاورزی

— برخورداری از تنوع محیطی و آب و هوایی، بارندگی مناسب سالانه، منابع آب و خاک مناسب، اراضی پست جلگه‌ای و دشت‌ها

— برخورداری از قابلیت‌های بسیار مهم در بخش کشاورزی، کشت و صنعت، دامپروری‌های مغان و پارس به عنوان دو قطب مهم تولید کشاورزی در استان و نیز مراکز تحقیقات کشاورزی

— وجود رودخانه‌های دائمی و پرآب ارس و فزل اوزن در داخل حوضه‌های آبریز استان

توانمندی‌های استان اردبیل در زمینه کشاورزی را می‌توان در بخش‌های زیر مطالعه کرد:

الف) زراعت: از نظر ایجاد اشتغال، تولید، ایجاد ارزش افزوده و از نظر گسترش در سطح استان اهمیتی به مراتب بیشتر از سایر فعالیت‌های بخش کشاورزی دارد و یکی از مهم‌ترین رشته فعالیت‌های نظام اقتصادی استان است. استان ما با داشتن



۴/۴ درصد اراضی زراعی کشور جایگاه ویژه‌ای را در تولید محصولات زراعی دارد. مهم‌ترین فراورده‌های زراعی استان عبارت‌اند از: گندم، جو، عدس، یونجه، سیب‌زمینی، پنبه، چغندر قند، پیاز، ذرت و حبوبات.

برای مطالعه

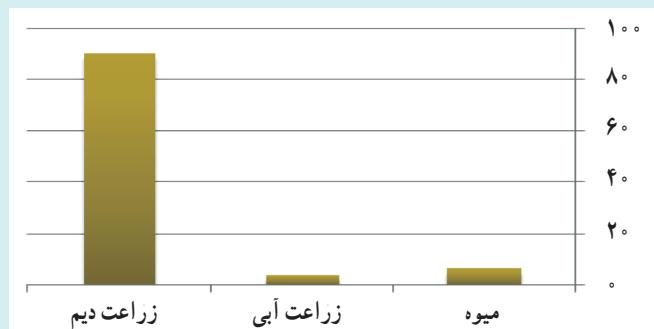


جدول ۵—۵— مهم‌ترین محصولات زراعی استان در سال زراعی ۱۳۸۸ (برحسب تن)

نام محصول	میزان تولید در استان	درصد تولید در کشور	رتبه در کشور
عدس	۲۲۴۲۵	۱۰۰۱۷۴	۲۲/۳۹
سیب‌زمینی	۴۰۳۴۰۶	۴۲۷۴۴۹۰	۹/۴۴
کلزا	۲۷۲۶۰	۲۰۰۴۵۲	۱۳/۶
سویا	۱۳۸۵۰	۱۶۲۶۹۸	۸/۵۱
جو	۲۰۲۷۷۹	۳۵۷۹۵۸۹	۵/۶۶

فعالیت ۵-۵

۱— با توجه به نمودار شکل ۵-۲ به سؤالات پاسخ دهید :



شکل ۵-۲— نمودار سهم اراضی زراعی و باغی از کل اراضی زیر کشت استان

توانمندی‌های استان

- الف) چند درصد اراضی زراعی استان دیم و چند درصد آبی است؟
ب) علت رواج کشت دیم در استان اردبیل چیست؟
۲- مهم‌ترین محصولات زراعی شهر یا روستای محل زندگی خود را نام ببرید.

ب) باغداری : فعالیت باغداری در استان ما در مقایسه با کل کشور رواج کمتری دارد، چنان‌که از کل مساحت اراضی زیرکشت استان، حدود ۴/۱۵ درصد (۲۹/۱ هزار هکتار) زیرکشت محصولات باگی است (به شکل ۵-۲۷ توجه شود). از نظر تولیدات نیز رتبه ۱۴ کشور را به خود اختصاص داده است. جدول ۷-۵ مهم‌ترین تولیدات باگی استان را نشان می‌دهد.
شهرستان مشکین‌شهر، جلگه مغان، خلخال و کوثر از نقاط مهم باغداری استان‌اند، بهطوری‌که محصولات تولید شده در تاکستان‌ها و باغات میوه این نواحی به خصوص سیب، علاوه بر تأمین مصرف داخلی استان، بهنواحی دیگر نیز فرستاده می‌شود. کاشت انگور در مشکین‌شهر توسط مجتمع کشت و صنعت معان موجب توسعه باغداری در سطح استان شده است.

برای مطالعه



جدول ۶-۵- تولید محصولات عمده باگی استان اردبیل در سال ۱۳۸۹ بر حسب تن

انواع میوه	میزان تولید در استان
سیب	۱۲۴۲۴۸
گردو	۴۷۰۵
هلو	۴۲۰۷۷
انگور	۱۴۶۷۶
شلیل	۱۹۹۷۴

ج) دامپروری : با توجه به ویژگی‌های طبیعی و آب و هوایی استان، فعالیت دامپروری از جمله فعالیت‌های تولیدی در بخش کشاورزی است که به صورتی نسبتاً گسترده در همه نواحی رواج دارد و در مجموع، استان اردبیل را به یکی از کانون‌های دامپروری کشور تبدیل کرده است. بهطوری‌که سهم نسبی استان اردبیل از جمعیت دامی کشور در حدود ۴/۱ درصد است. مهم‌ترین دام‌های استان اردبیل عبارت‌اند از : گوسفند، بز، گاو، گاومیش، اسب، شتر یک‌کوهان و شتر دو‌کوهان. فعالیت‌های دامداری در سطح استان



اردیبل به دو شکل انجام می‌شود :

الف) دامداری سنتی متکی بر رمه گردانی در سطح مراعع استان و پس چرای مزارع که عموماً شامل دام سبک است. تراکم بیشتر این نوع دامداری در نیمه شمالی استان است.

ب) دامداری صنعتی و نیمه صنعتی (دامداری ایستاده) متکی بر تعییف با علوفه دستی که عموماً شامل دام سنگین است. در زمینه طیورداری نیز نگهداری و پرورش طیور نظری مرغ، بوقلمون، اردک و غاز رواج دارد. در ارتباط با فعالیت زنبورداری استان ما از توان بالایی برخوردار است. به طوری که پیش از ۵۰۶۲۰ کندوی زنبور عسل فعال در استان وجود دارد که حدود ۱۱/۵ درصد از کل تعداد کندوهای عسل فعال کشور را تشکیل می‌دهد. پیرامون دامنه‌های سبلان، یعنی شهرهای مشکین‌شهر، اردبیل و نیر نقاط عسل خیز استان هستند. حدود ۹۹ درصد کندوهای عسل استان، کندوهای مدرن و تنها ۱ درصد آنها کندوی بومی است.



شکل ۲۱-۵—دامپروری کشت و صنعت مغان



برای مطالعه

جدول ۷-۵—میزان فراورده‌های پرتوئینی استان و مقایسه با کشور در سال ۱۳۸۸

عسل	تخم مرغ	گوشت مرغ	شیرخام	گوشت قرمز	شرح
					مقدار تولید به هزارتن
۴/۵۹	۸/۸۷	۳۵/۰۶	۳۸۲/۳	۳۸/۴۳	استان اردبیل
۴۶/۴۲	۷۵۱	۱۶۱۰	۹۵۵۲	۹۰۲	کل کشور
۹/۹	۱/۲	۲/۲	۴	۴/۲۶	سهم نسبی استان در کشور

توانمندی‌های استان

فعالیت ۵-۶ ✓

- ۱- فعالیت دامپروری در استان به چند شکل انجام می‌شود؟ کدام بهتر است؟ برای انتخاب خود دو دلیل بنویسید.
- ۲- نقاط عسل خیز استان را نام ببرید.

د) شیلات: یکی دیگر از توان‌های استان فعالیت آبزی پروری است. که با در نظر گرفتن منابع آبی زیاد با سرمایه‌گذاری در این بخش می‌توان نسبت به تأمین پروتئین مورد نیاز از این نوع فرآورده اقدام کرد.

برای مطالعه



جدول ۸-۵- میزان تولید آبزیان استان و مقایسه با کشور در سال ۱۳۸۸

شاه میگو	مقدار تولید به تن				شرح
	منابع آبی	سردآبی	گرم آبی		
۱۸	۸۹۵	۹۱۰	۲۹۵		استان اردبیل
۲۷۸	۲۷۵۰۳	۷۳۶۴۲	۱۰۰۴۳۰		کل کشور
۶/۵	۳/۲	۱/۲	۰/۳		سهم نسبی استان در کشور

فعالیت ۵-۷ ✓

با توجه به جدول ۸-۵ بگویید تولید کدام نوع ماهی در استان رواج دارد؟ علت آن چیست؟ دو نمونه از گونه‌های آن را نام ببرید.

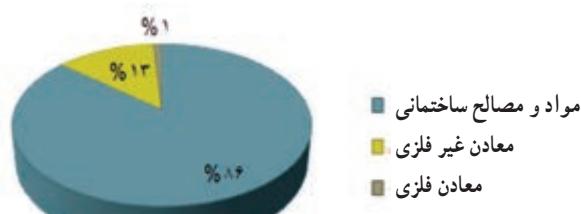
فعالیت ۵-۸ ✓

- ۱- به نظر شما علاوه بر موارد اشاره شده در متن، چه قابلیت‌های دیگری در بخش کشاورزی وجود دارد؟
- ۲- با توجه به نقاط قوت و ضعف بخش کشاورزی برای توسعه این بخش چه راهکارهایی پیشنهاد می‌کنید؟
- ۳- با کمک و راهنمایی دیر خود نقش محصولات کشاورزی شهر یا روستای خود را در اقتصاد منطقه بررسی کنید.



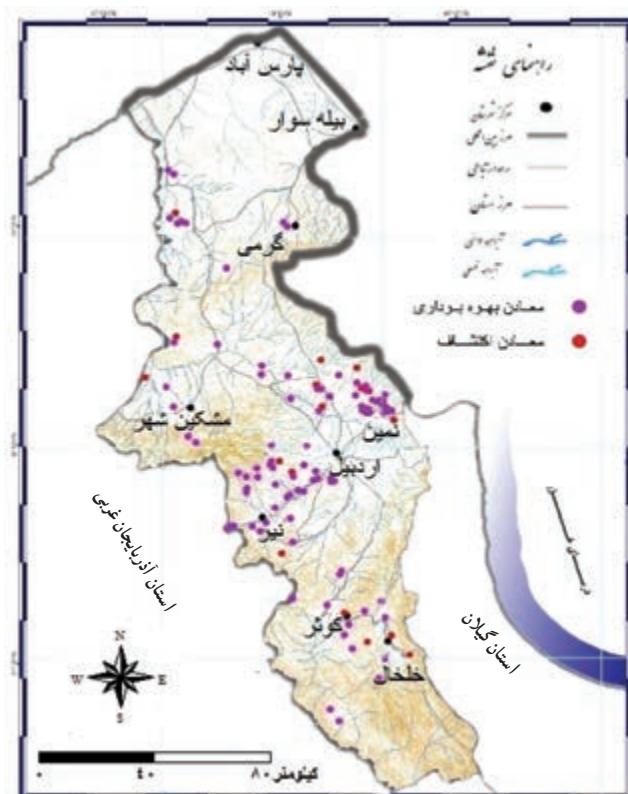
صنعت و معدن

الف) معدن : وضعیت خاص زمین‌شناسی استان اردبیل، استعدادهای کانی‌سازی منطقه، قرار گرفتن در منطقه جهانی مس و تشابه آن با مناطق زنجان و سونگون اهر بیانگر آن است که استان اردبیل دارای توانهای بالقوه بالایی در زمینه مواد مصرفی مختلف است. با انجام سرمایه‌گذاری مناسب در زمینه اکتشاف و بهره‌برداری از معادن استان می‌توان دستاوردهای معدنی مناسب به خصوص در مورد فلزات استراتژیک مانند طلا، مس، سرب، روی، مولیبدن و غیره به دست آورد. تعداد کل معادن قابل بهره‌برداری استان بالغ بر ۹۲ معدن است. معادن مواد و مصالح ساختمانی (سنگ لاسه و بوکه معدنی) از مهم‌ترین مواد معدنی استان‌اند.



شکل ۲۲-۵- نمودار صنایع تبدیلی (کشت و صنعت مغاین) به درصد

علاوه بر موارد فوق، به طور محدود منابع نفت و گاز در مناطقی از مغان، منابع رادیواکتیو در مناطق شمال مشکین شهر و منابع زمین گرمایی در نواحی آتشفشنای سبلان نیز وجود دارند که منابع انرژی زمین گرمایی به عنوان انرژی نو از اهمیت و ارزش پیشتری برخوردار است.

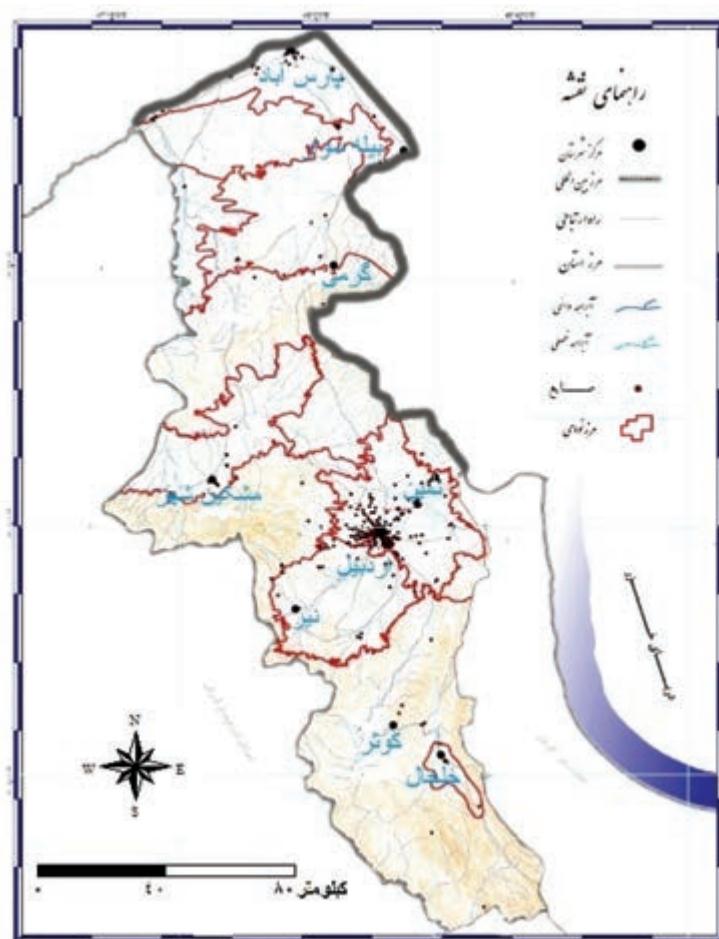


شکل ۲۳-۵- نقشه پراکندگی
معدن استان

توانمندی‌های استان



شکل ۵-۲۴- تأسیسات زمین گرمایی مشکین شهر



شکل ۵-۲۵- نقشه برآنگی جغرافیایی صنایع استان



ب) صنعت

نواحی صنعتی : در استان اردبیل هفت ناحیه صنعتی شامل نواحی صنعتی روح کندی در شهرستان بیله سوار، شکرآب در شهرستان گرمی، نوجه ده در شهرستان نمین، پارس آباد، مشکین شهر، نیر و رضی وجود دارد. از این تعداد برخی فعال و برخی در حال مطالعه و اجرا می باشند.

شهرک های صنعتی : در حال حاضر در استان اردبیل هشت شهرک صنعتی شامل شهرک های صنعتی اردبیل ۱، اردبیل ۲، پارس آباد، خلخال، گرمی، کوثر، مشکین شهر و ساوالان (شهرک تخصص آب در نیر) فعالیت دارند. توضیحات بیشتر در این زمینه را در درسن های آینده خواهید خواند.

علل توسعه نیافتگی استان در بخش صنعت : با وجود توان های قابل ملاحظه در استان اردبیل، اهمیت نسبی بخش صنعت در نظام اقتصادی استان پایین تر از اهمیت نسبی این بخش در نظام اقتصادی کشور است و تا صنعتی شدن استان راه درازی در پیش است که از جمله دلایل این امر، بافت اجتماعی روستایی و غالب بودن کشاورزی در اقتصاد منطقه است.

۵-۹ فعالیت

- ۱- مهم ترین محدوده های صنعتی استان را نام ببرید.
- ۲- چه عواملی در پراکندگی جغرافیایی صنایع در استان ما نقش دارند؟
- ۳- در شهرستان محل زندگی شما کدام نوع فعالیت صنعتی وجود دارد؟ علت استقرار آن را بنویسید.
- ۴- چه رابطه ای بین توزیع جغرافیایی صنایع و پدیده مهاجرت در استان اردبیل وجود دارد؟

صنایع دستی

صنایع دستی نقش مهمی در ایجاد اشتغال در سطح استان دارد به طوری که هم اکنون بالغ بر ۱۲۰۰۰ نفر به طور رسمی و تعداد زیادی به صورت غیر رسمی در این بخش فعالیت دارند. مهم ترین صنایع دستی استان عبارت اند از : قالی بافی، ورنی بافی و جاجیم بافی که تقریباً منحصر به فرد است، در مناطقی همچون مغان و خلخال، بافت گلیم و مسند، کارخانص هنرمندان بخش های نمین، عنبران، گرمی و خلخال است.

تجارت و بازرگانی

امور مرتبط با تجارت و بازرگانی در هر کشور و استانی معمولاً به دو حوزه تجارت و بازرگانی داخلی و تجارت و بازرگانی خارجی تقسیم می شوند که در مطلب بعدی با این دو حوزه در استان آشنا خواهیم شد :

تجارت و بازرگانی داخلی : استان اردبیل با دارا بودن زیر ساخت های مناسب برای تسهیل و روان سازی بازرگانی داخلی نظیر تأسیسات مرتبط با سردهخانه ها، انبارهای مکانیزه و سیلوها، نمایشگاه بین المللی اردبیل و همچنین وجود زنجیره های تأمین و

توانمندی‌های استان

توزیع کالاها و خدمات جایگاه مناسبی را در کشور به خود اختصاص داده است. از مهم‌ترین بخش‌های فعالیتی در استان می‌توان به بخش‌های صنعت و معدن، کشاورزی، خدمات و گردشگری اشاره کرد که بخش کشاورزی از جنبه‌های برجسته فعالیتی در استان در بین سایر استان‌های دیگر به شمار می‌رود.



شکل ۲۶-۵—سیلوی کشت و صنعت

تجارت و بازرگانی خارجی : استان اردبیل به دلیل موقعیت ویژه جغرافیایی و قرار گرفتن در مسیر جاده ابریشم و تنها ورودی به بازار کشورهای آسیای میانه و حوزه قفقاز، داشتن مرز مشترک با کشور جمهوری آذربایجان از طریق ۴ شهرستان استان به طول ۲۸۲/۵ کیلومتر به عنوان فرصت ترانزیتی و تجاری قابلیت‌های فراوانی در جهت گسترش بازرگانی خارجی دارد.



شکل ۲۷-۵—بازارچه مرزی بیله‌سوار



از زیر ساخت های تجارت خارجی موجود در داخل استان می توان به وجود فرودگاه اردبیل، گمرک اردبیل و گمرک بیله سوار در مرز ایران و آذربایجان اشاره کرد. همچنین وجود تشکل فعالان تجارت خارجی استان که در قالب اتاق بازرگانی، صنایع و معادن استان انسجام یافته اند، از دیگر زیر ساخت های تجارت و بازرگانی خارجی استان محسوب می گردند.

از عمدۀ محصولات مزیت دار استانی می توان به کالاهای کشاورزی، محصولات سنگی و ساختمانی و محصولات پلاستیکی اشاره کرد که در حال حاضر این کالاهای سهم عمده ای از سبد کالاهای صادراتی استان را تشکیل می دهند.
بازارهای هدف صادراتی استان : پیش از ۹۰ درصد کالاهای صادر شده از استان به مقصد جمهوری آذربایجان و بقیه به کشورهای مشترک المنافع صادر می شود.

۱۰-۵ فعالیت

- ۱- (الف) با توجه به نقشه سیاسی استان شهرستان های هم مرز با جمهوری آذربایجان را نام ببرید.
- ب) هر یک از این شهرستان ها با جمهوری آذربایجان چند کیلومتر مرز مشترک دارند؟
- پ) در رابطه با نقش بازارچه مرزی بیله سوار در اقتصاد منطقه گزارشی تهیه کرده در کلاس ارائه دهید.