

درس ۱

مهم‌ترین استان‌های همسایه استان: خوزستان از غرب، لرستان از شمال، اصفهان از شرق و کهگیلویه و بویراحمد از جنوب

فعالیت

۳

۱- به نقشه شماره ۱-۱ نقشه جمهوری اسلامی ایران نگاه کنید و بگویید بیشترین و کمترین مرزها با کدام استان‌هاست؟

بیشترین مرز با اصفهان و کمترین مرز با لرستان

۲- با توجه به نقشه شماره ۱-۲ در جدول زیر طول و عرض جغرافیایی استان (موقع ریاضی) را بنویسید.

عرض جغرافیایی شمال: ۵۱ درجه و ۳۴ دقیقه تا ۴۹ درجه و ۴۹ دقیقه

درس ۲

ناهمواری‌های استان به دو دسته تقسیم می‌شود:

(الف) کوه‌ها: ۱- کوه‌های زاگرس (نام استان به جز شمال شرقی) ۲- کوه‌های واحد ساختاری سنندج- سیستان (ایران مرکز)

(ب) دشت: ویژگی غالب این دشت‌ها، ارتفاع زیاد آنهاست.

انواع مخاطرات طبیعی در استان:

(الف) زمین لرزه، که دو منطقه لرزه خیز دارد: ۱- منطقه مرتفع و زاگرس چین خورده ۲- منطقه لرزه خیز ایران مرکزی

(ب) لغزش و رانش، که بیشتر در مناطق کوهستانی با شیب زیاد رخ می‌دهد. (ج) سیل (د) خشکسالی ه) سرمادگی، بهمن و تگرگ

فعالیت

۶

۳- کوه‌ها چه نقش در زندگی مردم استان داشته‌اند؟ تأمین آب مورد نیاز کشاورزی و شرب، ایجاد مراتع بیلاقی برای زندگی عشایر، ایجاد خاک حاصلخیز جهت زراعت و باغداری، ایجاد جاذبه‌های گردشگری در فصول مختلف، وجود انواع گیاهان دارویی.

درس ۳

منشاء بارش‌ها در استان: ۱- بارش جبهه‌ای که ناشی از سیستم‌های جوی است و عمده‌ترین نقش را در استان دارد

۲- بارش کوهستانی (اروگرافیک)

دو دسته از عوامل تنوع آب و هوایی استان

(الف) عوامل فرا منطقه‌ای: ۱- پرفاشار جنب حاره‌ای ۲- توده هوای غربی و جنوب غربی

(ب) عوامل محلی (ثابت): ۱- پوشش سطح زمینی ۲- ارتفاعات و جهت آنها ۳- عرض جغرافیایی

درس ۴

- درصد از آب‌های جاری در کشور در اختیار استان است.

- حوضه‌های آب‌های سطحی استان عبارتند از: ۱- رودخانه کارون ۲- رودخانه زاینده‌رود ۳- رودخانه در

- دلایل کاهش حجم آب‌های زیرزمینی در استان به دو دسته تقسیم می‌شوند:

(الف) عوامل طبیعی: ۱- خشکسالی‌های پی در پی ۲- تغییر نوع بارش‌ها که عمدتاً به صورت مایع است.

(ب) عامل انسانی: ۱- برداشت اضافه از چاه‌ها ۲- حفر چاه‌های غیرمجاز ۳- عدم استفاده صحیح از آب در بخش کشاورزی و ...

- علل تخریب مراتع استان، عبارتند از: ۱- کوچ زود هنگام و ورود و خروج دام در مراتع، خارج از موعد مقرر زمانی ۲- ورود دام بیش از

ظرفیت مراتع ۳- شخم زدن مراتع ۴- تهیه هیزم و سوخت ۵- اجرای طرح‌های عمرانی ۶- عدم آگاهی دامداران از اصول صحیح

مرتع داری

فعالیت

۲۱

- حوضه در خانه‌های استان در نقشه ۴-۲ و ۴-۵ نشان داده شده است. با توجه به آنها جدول زیر را کامل کنید.

رودخانه‌های مهم

حوضه آبریز

۱- حوضه زاینده‌رود ۲- کوهزنگ ۳- آب خوربه

۲- حوضه کارون

۱

۲

۳- خرسان

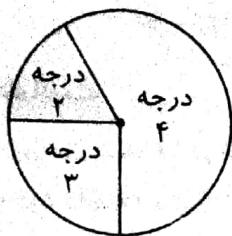
نکات

- چه پیشنهادهایی برای احیای جنگل‌های استان دارید؟ ۱- کاشت نهال و درختان مقاوم ۲- نظارت بر بهره‌برداری محصولات فرعی جنگل، مثل سقز و کتیرا ۳- جلوگیری از قطع درختان برای سوزاندن و توزیع سوخت‌های فسیلی ۴- جلوگیری از تغییر کاربری اراضی جنگل به کشاورزی، آموزش به کشاورزان و دامداران

۳۶

فعالیت

- با توجه به درصد انواع مراعع (درجه ۲ تا ۴- نمودار دایره‌ای ترسیم کنید.



درجہ ۲ → ۲/۹

درجہ ۳ → ۳/۷

درجہ ۴ → ۵۹/۸

درس ۵

دلایل مهم آلودگی آب‌های استان: ۱- ورود فاضلاب‌های شهری، روستایی و صنعتی به آب‌ها ۲- ورود پساب‌های کشاورزی به آب‌ها ۳- تاسیس بعضی واحدهای آلوده ساز ۴- ورود زباله‌های ناشی از گردشگری
منشاء آلودگی هوای استان: ۱- عوامل طبیعی (گرد و غبار) ۲- عوامل انسانی

۴۲

فعالیت

۱- با توجه به وضعیت جغرافیایی آب‌های استان، بگویید منابع آلوده کتنده شهری خطرناک ترند یا روستایی؟ چرا؟
روستایی، زیرا روستاهای فاقد سیستم فاضلاب هستند و فاضلاب‌های آنها یا در جاهای جاذب دفع شده یا داخل منابع آب‌های سطحی تخلیه می‌گردد که در نهایت باعث آلودگی آب‌های سطحی، از جمله رودخانه‌ها می‌شود.

از سوی دیگر استفاده از سموم و کودهای شیمیایی که در کشاورزی مورد استفاده قرار می‌گیرند، از دیگر عوامل آلودگی آب‌ها هستند.

۲- با توجه به ارقام مربوط به فاضلاب‌های شهری و روستایی، چرا تولید فاضلاب روستایی بیشتر از شهرهاست؟
نیود سیسم فاضلاب در روستاهای وجود واحدهای آلوده ساز مزارع، پرورش ماهی در سرچشمه و مسیر رودها، ورود زباله‌های ناشی از گردشگری، استفاده از کود شیمیایی و سموم دفع آفات کشاورزی از جمله این عوامل هستند.

۴- تولید فاضلاب‌های شهری باعث آلودگی بیشتر آب‌ها (به ویژه زاینده‌رود) می‌شود یا فاضلاب‌های روستایی؟ دلایل خود را ارائه دهید.
روستایی، زیرا فاضلاب‌های روستایی وارد منابع آب‌های سطحی مثل رودخانه می‌شود. فاضلاب بیست و یک روستا و دو شهر این استان وارد آب زاینده رود می‌شود.

۵- چه راه حل‌هایی را برای کاهش آلودگی‌های ناشی از کشاورزی پیشنهاد می‌کنید؟ استفاده از روش‌های آبیاری نوین، استفاده از ماشین آلات مدرن کشاورزی - استفاده مناسب و مدیریت شده از کودها و سموم کشاورزی - احداث مراکز تصفیه فاضلاب.

درس ۷

- مهم‌ترین ایلات استان: بختیاری، قشقایی، جرقود و بویر احمد سفلی

- انواع عشایر از لحاظ منطقه‌ای که کوچ می‌کنند:

الف) عشایر درون کوچ: داخل استان ب) عشایر برون کوچ: خارج استان
- محل زندگی عشایر، سیاه چادر (بُهون) است.

- روستاهای استان به سه صورت کلی تفکیک می‌شوند: ۱- روستاهای مناطق کوهستانی، ۲- روستاهای مناطق هموار،

۳- روستاهای هم‌جوار رودخانه

- تقسیم روستاهای از لحاظ زیستی، عبارتند از: الف) روستاهای بختیاری ب) روستاهای چهارمحال

درس ۸

عمده‌ترین دلایل بیکاری در استان: ۱- کمبود فضاهای کسب و کار ۲- رشد جمعیت ۳- بیکاری فصلی در بخش کشاورزی

فعالیت

به هرمهای سنت جمعیت سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۹۰ توجه کنید. گروههای سنی جمعیت در سال ۱۳۹۰ نسبت به سال ۱۳۷۵ چه تغییراتی پیدا کرده است؟ میزان جمعیت فعال و جمعیت سالخورده، افزایش چشمگیری داشته‌اند؛ در واقع میزان جمعیت، بیش صعودی داشته است.

www.sakoye10hom.blog.ir

در سر

هتلها و صنایع دستی استان: ۱- گلیم بافی؛ گلیم روتایی، گلیم سومک، گلیم پود پیچ و گلیم پارچه‌ای ۲- نمد مالی ۳- وریسین بافی ۴- چوغا ۵- قفل سازی و ...

فعالیت

- بررسی کنید، آیا در استان چهارمحال و بختیاری به جز زبان فارسی، لری و ترکی زبان دیگری وجود دارد یا در گذشته وجود داشته است؟ بله. ارمنی، که بسیاری از آنها به اصفهان مهاجرت کردند.

در سر

- از آغاز قرن چهارم هجری با تقسیم منطقه «بلاد اللور» به دو قسمت «لر بزرگ» و «لر کوچک»، این عناوین جایگزین عنوان قبلی می‌گردند و عنوان لر بزرگ به منطقه چهارمحال بختیاری از این زمان تا اواسط دوره صفویه داده می‌شود.

- اولین بار در دوره صفویه بود که منطقه‌ای که قبلاً به نام لر بزرگ خوانده می‌شد، کم کم به «بختیاری» معروف گشت. وجه تسمیه: چهار محال: شامل محال چهارگانه لار، کیار، میزدج و گندمان و بختیاری هم نام یک ایل و هم نام یک منطقه جغرافیایی است.

شخصیت‌های فرهنگی، علمی استان: ۱- آیت الله سید ابوالقاسم مجتبی دهکردی ۲- میرزا نورالله عمان سامانی ۳- میرزا عباس خان شیدای دهکردی ۴- حسین پژمان بختیاری

فعالیت

- نام چند اثر باستانی چهارمحال و بختیاری بر جای مانده از دوران پیش از تاریخ را بنویسید. ۱- تپه چقارگرد (در اطراف روستای تک شهرستان کیار) ۲- تپه اسکندری (شهرکرد) ۳- تپه شهرکنه (شهرکرد) ۴- تپه پوزه (بروجن) ۵- تل مزار (بروجن) ۶- بیزگرد (بروجن) ۷- تپه کودکانی (کیار)

در سر

- مهم‌ترین مناطق گردشگری استان: ۱- قطب محور شهرکرد، سامان، پل زمان‌خان ۲- شهرکرد، سد زاینده‌رود، حاشیه رودخانه زاینده‌رود ۳- شهرکرد، فارسان چلگرد، بازفت ۴- شهرکرد، بروجن، تالاب چغاخور ۵- شهرکرد، تالاب گندمان، لردگان ۶- شهرکرد، اردکان حاشیه رودخانه کارون.

جاده‌های مهم طبیعی استان: ۱- دریاچه و تالاب‌های آب شیرین ۲- تفرجگاه‌های جنگلی و مراتع ۳- غارهای طبیعی ۴- کوه‌ها و مسیرهای گوهنوردی

در سر

- نوامندی‌های بخش کشاورزی استان: منابع آبی متعدد، اراضی مستعد در زمینه باغات و پرورش دام و طیور، پرورش ماهی و زنبور عسل

- مهم‌ترین عوامل مؤثر برای ایجاد صنایع در استان: ۱- وجود شهرک‌های صنعتی ۲- وجود منابع آبی مناسب ۳- وجود خطوط ارتباطی مناسب ۴- شرایط اقلیمی مناسب ۵- عبور خطوط اوله اصلی نفت و گاز ۶- وجود خطوط فشار قوی و پست‌های بر قی.

- مهم‌ترین مشکلات بخش معدن استان: ۱- کمبود نیروی انسانی متخصص در بخش معدن ۲- کمبود مشوق‌های حمایتی از سرمایه‌گذاران ۳- کمبود زیرساخت‌های مورد نیاز در مناطق معدنی

فعالیت

- به نظر شما توجه صنایع و معادن چه تأثیری در تحول اقتصادی استان دارد؟ حل مشکل بیکاری، جذب افراد متخصص برای عمران و آبادانی روستاهای و تغییر روش‌های سنتی کشاورزی، بالا رفتن سطح بهداشت، حمایت و تقویت صنایع کوچک و صنایع تبدیلی، هدایت سرمایه‌گذاری خارجی و جذب آن، فعال شدن بخش خصوصی، افزایش سطح کیفیت و کمیت محصولات تولید شده و ...

www.sakoye10hom.blog.ir

۱۰۹

درس ۱۴

صنعت: روند رشد صنعت شتاب یافته و در حال حاضر ۹۹۵ واحد صنعتی در استان مشغول فعالیت اند.
راه و ترابری: این استان هم اکنون با تمام استان های هم جوار، ارتباط زمینی دارد.
بازرگانی: مهم ترین کالاهای صادراتی استان، مغز بادام، لوازم خانگی برقی، سیمان و ...

درس ۱۵

- مشکلات و محدودیت های استان: ۱- عدم تعادل دام و مرتع ۲- کاهش بارندگی به ویژه در نیمه شرقی ۳- توسعه نیافتگی پخش صنعت ۴- افزایش نرخ بیکاری

- قابلیت های استان: ۱- موقعیت جغرافیایی ۲- جاذبه گردشگری ۳- قابلیت بازداری و دامپوری ۴- توسعه صنایع تبدیلی

- مهم ترین اهداف راهبردی: ۱- توسعه گردشگری ۲- احیای آبخیزها ۳- توسعه صنعتی و معدنی ۴- گسترش بازرگانی

- اهداف راهبردی بخش کشاورزی و منابع طبیعی: ۱- تأمین زیر ساخت ها ۲- احیای مناطق جنگلی ۳- نوین سازی کشاورزی ۴- ارتقای سطح آگاهی دامداران

- اهداف راهبردی بخش صنعت: ۱- ارتقای سطح آگاهی شاغلان ۲- حمایت و تقویت ۳- جذب سرمایه گذاری ۴- افزایش تولید

۵- افزایش اشتغال

- اهداف راهبردهای بخش منابع آب: ۱- تأمین و توزیع آب شرب ۲- تأمین اعتبارات لازم ۳- بارورسازی ابرها

- راهبردهای توسعه بخش گردشگری: ۱- ایجاد زیر ساخت ۲- جذب سرمایه گذاری بخش خصوصی نمایشگاه ها

- بخش آموزش عالی و بهداشت و درمان: ۱- گسترش واحدهای آموزشی ۲- ایجاد شهرک دانشگاهی ۳- تجهیز دانشگاه صنعتی شهرکرد

۴- ایجاد مراکز تحقیقی.