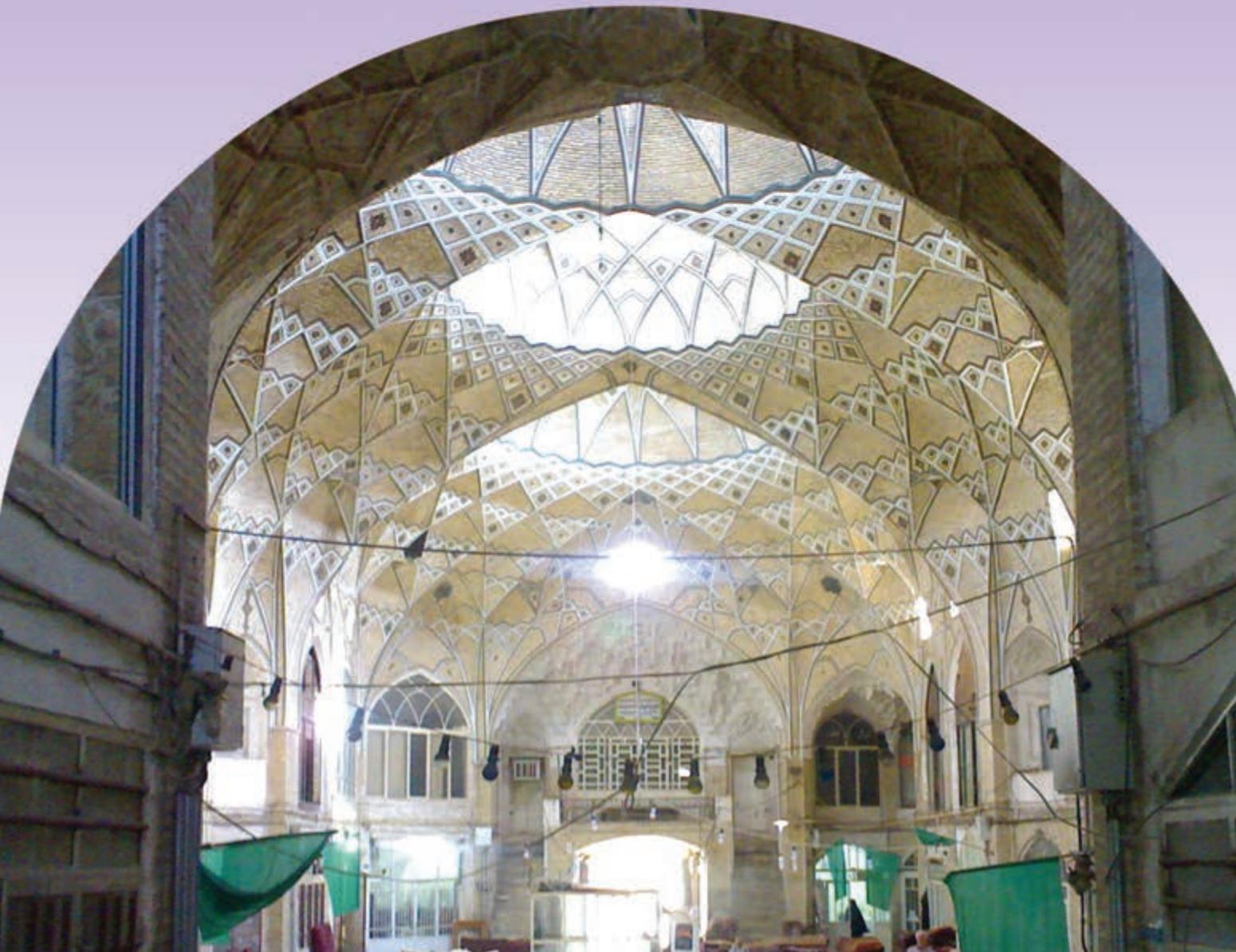


فصل پنجم

توانمندی‌های استان



درس دوازدهم : توانمندی‌های استان در زمینهٔ زیارت و گردشگری



داش آموزان عزیز، آیا می‌دانید استان قم دومین قطب زیارتی کشور بعد از استان خراسان رضوی است و در زمینهٔ زیارت و گردشگری توان بالقوه بسیار بالایی دارد؟
استان قم به دلیل برخورداری از اماکن متبرکه‌ای چون حرم مطهر حضرت معصومه (س) و مسجد مقدس جمکران، جایگاه ویژه‌ای از نظر گردشگری مذهبی در سطح ملی و بین‌المللی دارد.
جادبه‌های گردشگری استان قم به دو گروه جاذبه‌های گردشگری، فرهنگی – تاریخی و جاذبه‌های طبیعی دسته‌بندی می‌شود.

الف) جاذبه‌های فرهنگی و تاریخی استان

جادبه‌های گردشگری فرهنگی و تاریخی استان بسیار متنوع است که در ادامه با بعضی از آنها آشنا می‌شوید :

۱- آستانهٔ مقدسهٔ حضرت معصومه (س) : حضرت فاطمه معصومه (س)، دختر گرامی حضرت امام موسی بن جعفر (ع)، در اول ماه ذیقعده سال ۱۷۳ هجری قمری متولد شدند. ایشان پس از عزیمت امام رضا (ع) به ایران، به دیدار برادر گرامی خود شتافتند و در سال ۲۰۱ هجری قمری وارد ایران شدند تا به سوی خراسان حرکت کنند اما به علت بیماری، نزدیک شهر ساوه متوقف و در روز ۲۳ ربیع الاول همان سال به دعوت بزرگان قم وارد قم شدند و پس از ۱۷ روز در دهم ربیع الثانی سال ۱۴۰۱ هجری قمری در قم دار فانی را وداع گفتند.

بیشتر بدانیم



بنای معماري مرقد مطهر حضرت فاطمه معصومه (س) در نیمة دوم قرن دوم هجری قمری، در اطراف تربت پاک آن حضرت ایجاد شد. حرم مطهر آن حضرت در قرن دهم هجری توسط همسر شاه اسماعیل صفوی توسعه و گسترش یافت و سپس در سال ۱۳۵۷ هجری قمری، با نظارت و سرپرستی آیت الله بروجردی، حرم مطهر مرمت، بازسازی و تجدید بنا شد.

آستانهٔ مقدسهٔ حضرت معصومه (س)، گنجینه‌ای نفیس از آثار هنری و معماری است و هر ساله شاهد زیارت بیش از ۱۲ میلیون زائر مشتاق از دورترین نقاط جهان و کشورمان است.

مجموعهٔ آستانهٔ مقدسه مرقد مطهر، گنبدها، ایوان‌ها (ایوان طلا و آینه)، مناره‌ها (مناره‌های ایوان آینه و صحن عتیق)، مساجد (بالاسر، طباطبائی و شهید مطهری) و رواق‌ها (بالاسر، دارالحفظ، آینه و پیش‌رو) است.



(ب)



(الف)

شکل ۱-۵-۱- تصاویری از حرم مطهر حضرت معصومه (س)

۲- بقاع متبرکه : علاوه بر مرقد مطهر حضرت معصومه (س)، تعداد دیگری از فرزندان ائمه معصومین و بزرگان در این استان مدفون اند. براساس آخرین اسناد موجود، تعداد ۹۲ بقیه در این استان شناسایی شده که در برخی از آنها بیش از یک امامزاده به خاک سپرده شده است؛ مانند: مجموعه چهل اختران، امامزاده حمزه، امامزاده اسماعیل (معروف به سید سربخش)، امامزاده شاه احمد قاسم، امامزاده علی بن جعفر، شش امامزاده شاه سید علی، امامزاده معصومه کهک، پنج امامزاده، جمکران، امامزاده هادی و شنوه و امامزاده نورعلی.



چهار امامزاده



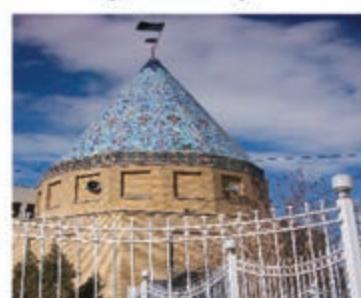
امامزاده شاه حمزه



امامزاده معصومه کهک



امامزاده سید علی



امامزاده خاکفرج



پنج امامزاده جمکران

توانمندی‌های استان



امامزاده ابراهیم



شاهزاده ابراهیم



مقبره میرزا قمی و ذکریا ابن آدم



شاهزاده احمد



امامزاده موسی مبرق و چهل اختران



امامزاده علی ابن جعفر



امامزاده جعفر



امامزاده احمد بن قاسم



امامزاده طیب و طاهر

شکل ۲-۵- تصاویری از بقاع متبرکه

فعالیت ۱-۵

فعالیت گروهی

در شهر یا روستای محل زندگی شما بقاع متبرکه کدام‌اند؟ نام ببرید.



۳—**بناهای قدیمی و تاریخی**: بناهای تاریخی زیادی در استان وجود دارد که در اینجا با بعضی از آنها آشنا می‌شوید:
(الف) مجموعه بازار قم: بازار قم با قدمت حدود ۴۰۰ سال در مرکز شهر واقع شده و شامل دو راسته بازار نو و کهنه با پوشش گبدی و سرپوشیده است.

یکی از بناهای باشکوه در بازار قم، تیمچه بازار است. این تیمچه در سمت شمال راسته بازار نو، قرار دارد. این بنا از نظر وسعت، هنر معماری و تزیینات از جمله بناهای منحصر به فرد بشمار می‌رود که در دوره قاجاریه ساخته شده است.



شکل ۴-۵—بازار قم



شکل ۳-۵—تیمچه بازار قم



شکل ۵-۵—مقابر گنبد سبز

ب) آرامگاه‌ها

۱—**مقابر گنبد سبز**: این سه مقبره که جزء برج‌های آرامگاهی محسوب می‌شوند، از نظر هنر گچ بری از نمونه‌های منحصرند که متعلق به قرن ششم هجری قمری است. این سه مقبره در انتهای خیابان انقلاب (چهارمداد) قرار دارد.

توانمندی‌های استان

بیشتر بدانیم



۳—**قبرستان شیخان**: این مکان که در میدان آستانه قرار دارد، محل دفن بزرگانی چون زکریا بن آدم و میرزا قمی است.

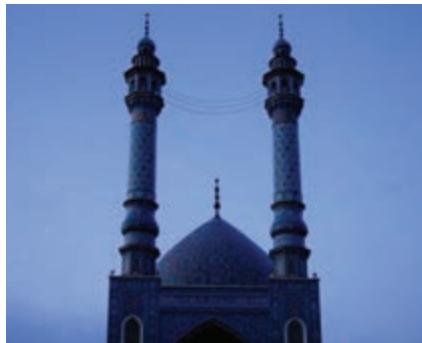
۴—**آرامگاه علی بن بابویه**: این آرامگاه روبروی قبرستان شیخان قرار دارد.

۵—**آرامگاه پروین/اعتصامی**: آرامگاه این شاعرۀ پرآوازه در یکی از حجره‌های حرم مطهر حضرت معصومه (س) قرار دارد.

۶—**آرامگاه شیخ فضل الله نوری**: آرامگاه شیخ فضل الله نوری که از رهبران انقلاب مشروطه است، در یکی از حجره‌های صحن اتابکی حرم مطهر قرار دارد.

پ) مساجد

در استان قم مساجد بزرگی وجود دارد که مهم‌ترین آنها عبارت است از :



شکل ۶—مسجد اعظم

۱—**مسجد اعظم**: این مسجد که در کنار آستانه مقدسۀ حضرت معصومه (س) قرار دارد به سعی و اهتمام حضرت آیت الله العظمی بروجردی ساخته شد. این مسجد به دلیل عظمت و بزرگی، «مسجد اعظم» نام گرفته است و از جمله مساجد سه ایوانی است.

۲—**مسجد امام حسن عسگری (ع)**: این مسجد در ابتدای خیابان آستانه قرار دارد و بنای اولیه آن را به زمان امام حسن عسگری (ع) منسوب می‌دارند.

۳—**مسجد جامع قم**: این مسجد در خیابان طالقانی قرار دارد و دارای گنبد بلند آجری با شکوه و دو ایوان بسیار بلند است.

۴—**مسجد مقدس جمکران**: این مسجد که به امر مستقمی امام زمان (عج) احداث شده در گذشته در فاصلۀ ۶ کیلومتری شهر قم بوده ولی امروزه در حومه شهر قم واقع شده و هر ساله پذیرای میلیون‌ها زائر از نقاط مختلف ایران و جهان است. هر ساله در ایام تولد حضرت صاحب الزمان (عج) مراسم با شکوهی در این مسجد برگزار می‌شود. این مسجد یکی از توان‌های بالقوه گردشگری مذهبی استان قم محسوب می‌شود. علم شهرت پیدا کردن مسجد جمکران در چیست؟



شکل ۸-۵- مسجد امام حسن عسکری (ع)



شکل ۷-۵- مسجد جامع شهر قم



شکل ۹-۵- مسجد مقدس جمکران

بیشتر بدانیم



شکل ۱۰-۵- مدرسه علمیه امام خمینی (ره)

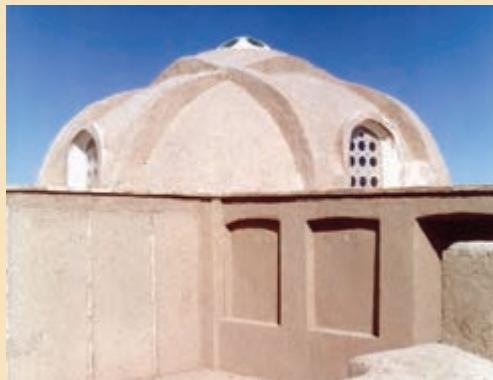
ت) مدرسه‌های علوم دینی: شهر قم از دیرباز محل تدریس علوم دینی و پایگاه فقاهت شیعه بوده است؛ از این‌رو مدارس فراوانی برای آموزش علوم دینی به طلاق در قم وجود دارد که مهم‌ترین آنها مدرسه فیضیه، دارالشفاء، سبطیه (بیت النور)، رضویه، حجتیه، جهانگیر خان و ... است که در این میان، مدرسه فیضیه از جهت تاریخی و انقلابی از اهمیت بیشتری برخوردار است.

توانمندی‌های استان



شکل ۱۱—۵—مدرسه علمیه جهانگیر خان

ث) خانه‌های تاریخی: شامل خانه حضرت امام خمینی (ره)، آیت الله بروجردی، ملا صدر، حاج علی خان زند، حاج قلی خان و ... است.



شکل ۱۳—۵—خانه ملاصدرا در کهک (دوره صفویه)



شکل ۱۲—۵—منزل حضرت امام خمینی (ره)

ج) قلعه‌ها: مانند قلعه قمرود، قلعه مظفر آباد و قلعه ملک آباد
چ) کاروان‌سراها: مانند کاروان‌سرای حوض سلطان، دیر گچین، پل دلاک و پاسنگان

ح) پل‌ها: مانند پل دلاک، حوض سلطان و طینوج

خ) آب انبارها: مانند آب انبار چهل اختران، صدر آباد، لب چال، راهجرد و کوه سفید

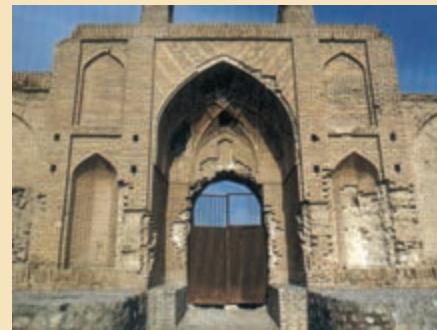
د) میل‌ها: مانند میل صفر علی و میل بابک

ذ) آتشکده‌ها و تپه‌های تاریخی: مانند آتشکده نویس در منطقه خلگستان و تپه تاریخی صرم، قلی درویش و قره تپه قمرود که در درس دهم با آنها آشنا شدید.

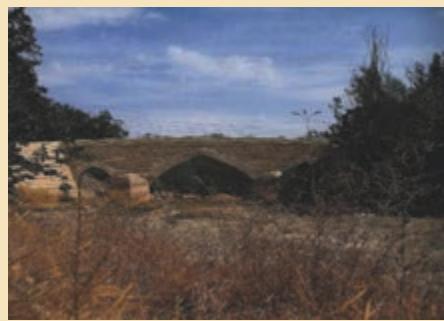
ر) آثار دیگر: مانند مناره‌های میدان کهنه که قبلاً سر در مدرسه علمیه غیاثیه بوده است و تک منار میدان کهنه که در خیابان آیت الله طالقانی (آذر) قرار دارد.



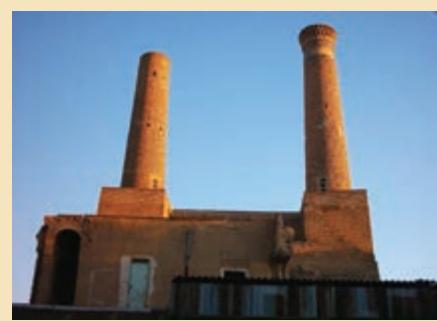
شکل ۱۵-۵- قلعه قمرود



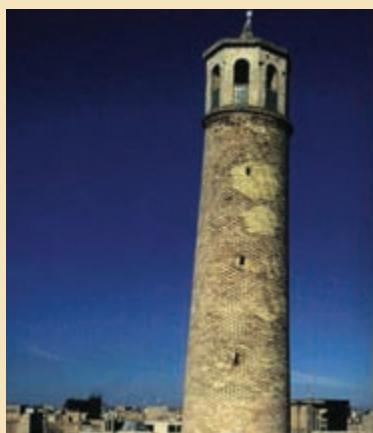
شکل ۱۴-۵- کاروانسرای محمدآباد کاج



شکل ۱۷-۵- پل تاریخی طینج



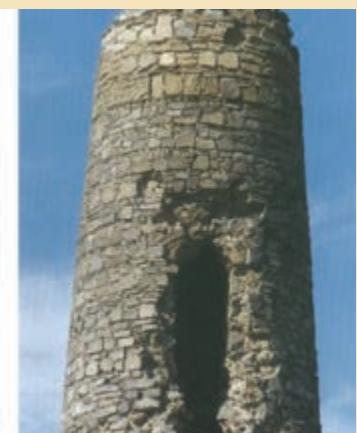
شکل ۱۶-۵- مناره‌های میدان کنه



شکل ۱۸-۵- میل علی آباد از آثار دوره سلجوقی



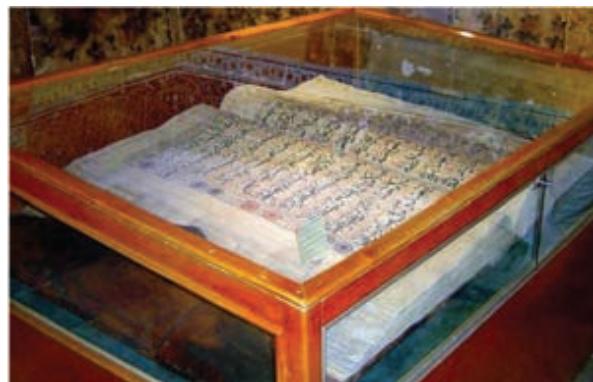
شکل ۱۹-۵- آب انبار در نزدیک امامزاده سکینه خاتون



شکل ۲۰-۵- مناره میدان کنه

۴- موزه آستانه مقدسه: این موزه در سال ۱۳۱۴ افتتاح شد. بخش اعظم نفایس موزه شامل قرآن‌های نفیس خطی، کاشی‌های محراب و مرقد، تابلوهای نقاشی و مینیاتور، ظروف شیشه‌ای و سفالی، انواع هنر خاتم و سکه‌های ضرب شده دوران اسلامی است.

توانمندی‌های استان



ب— تصویری از موزه طبیعی

الف— موزه آستانه مقدسه حضرت معصومه (س)

شکل ۲۱-۵— تصاویری از موزه‌های قم

فعالیت ۵-۲ فعالیت

فعالیت گروهی ۲

- ۱— در مورد هر یک از جاذبه‌های گردشگری ذکر شده با کمک دبیر خود عکس، فیلم و مطلب تهیه کرده، در کلاس ارائه کنید.
- ۲— در صورت امکان، با کمک دبیر خود از جاذبه‌های گردشگری شهر قم — که در درس به آنها اشاره شده است — بازدید کرده، گزارش تهیه کنید.
- ۳— با کمک دبیر خود، محل کاروان‌سراهای دیر گچین و پاسنگان را در نقشه استان مشخص کنید.
- ۴— با تحقیق و جست‌وجو در استان قم (به خصوص شهر قم)، در مورد تصاویر صفحه بعد مطالبی را تهیه و در کلاس ارائه کنید.



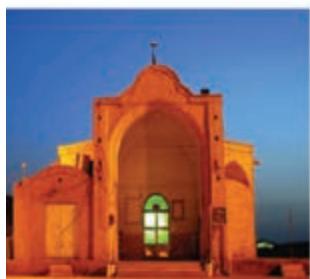
ب



ب



الف



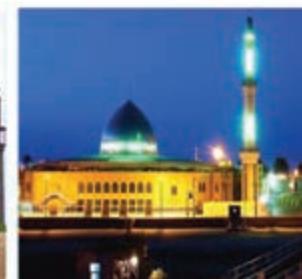
ج



ج



ث



ت

ب) جاذبه‌های طبیعی استان

در استان قم جاذبه‌های گردشگری طبیعی متنوعی وجود دارد؛ مانند دریاچه نمک، دریاچه حوض سلطان، منطقه ییلاقی کهک و خلجستان و منطقه پلنگ دره که در این مبحث به اختصار به آنها پرداخته می‌شود.

۱— دریاچه نمک : این دریاچه بین سه استان قم، اصفهان و سمنان قرار گرفته است. در سطح این دریاچه، نمک‌های پف کرده شکل‌های هندسی زیبایی را به وجود آورده که به «پلی گون» معروف است و هنگام طلوع و غروب خورشید مناظر دیدنی و زیبایی را به وجود می‌آورد. هم‌چنین، هنگام وزش باد توده‌های بزرگ ماسه، مانند امواج دریا به حرکت در می‌آیند و تپه ماهورهای موقتی تشکیل می‌دهند. ارتفاع برخی از این تپه‌ها به 40 متر و طول برخی از آنها به چند کیلومتر می‌رسد. دریاچه نمک می‌تواند مقصد بسیاری از گردشگران طبیعت باشد.



شکل ۲۲-۵— منظره‌ای از دریاچه نمک (در انتهای عکس کوه سرگردان مشاهده می‌شود).

توانمندی‌های استان



شکل ۵-۲۳—چشم اندازی از دریاچه حوض سلطان

۲—دریاچه حوض سلطان : شامل دو چاله جدا از هم به نام حوض سلطان و حوض مُره است. دریاچه حوض سلطان با طبیعت زیبای خود، مناظر بدیعی را برای بازدیدکنندگان خلق می‌کند. علفزارهای اطراف دریاچه حوض سلطان در گذشته شکارگاه مخصوص سلاطین و حاکمان بوده است.

۳—منطقه بیلاقی کهک : شهر کهک با روستاهای اطراف آن، مانند فردو، وشنوه و کرمجگان و خاوه، یکی از مناطق زیبای بیلاقی استان قم محسوب می‌شود. وجود باغهای زیبا، آب و هوای معتدل و وجود چشم‌اندازهای بسیار زیبا سبب جذب گردشگران داخلی و خارجی به این منطقه زیبا می‌شود.



شکل ۵-۲۴—نقشه منطقه بیلاقی کهک



شکل ۵-۲۵- منطقه زیبای درباغ در بخش کهک

۴- منطقه بیلاقی خلستان : این منطقه با داشتن آب و هوای معتدل و وجود روستاهای بسیار زیبا مانند قاهاون و ونان یکی از مناطق زیبای بیلاقی استان قم است. وجود باغ‌های زیبا، کوه‌های مرتفع و قرار گرفتن در مسیر راه قم به ساوه و قم به تفرش سبب شده تا گردشگران بسیاری از این منطقه دیدن کنند.



شکل ۵-۲۶- نقشه منطقه بیلاقی خلستان

توانمندی‌های استان



شکل ۲۷-۵ - منطقه بیلاقی خلستان

آیا می‌دانید



به منظور استفاده از ظرفیت‌های گردشگری طبیعی، تاریخی و زیارتی استان، دو منطقه جمکران و خلستان به عنوان منطقه‌های نمونه گردشگری انتخاب شده‌اند؟

فعالیت



فعالیت گروهی ۳-۵

با توجه به ویژگی‌های جغرافیایی و فرهنگی استان قم برای توسعه صنعت گردشگری در این استان، چه راهکارهایی را پیشنهاد می‌کنید؟



درس سیزدهم : توانمندی‌های اقتصادی، علمی و فرهنگی استان

به دلیل شرایط مناسب جغرافیایی، استان قم، توانمندی‌های زیادی در زمینه‌های کشاورزی، صنعت و معدن، تجارت و بازرگانی، علم و دانش و راه‌های ارتباطی دارد. در این درس با برخی از توانمندی‌های استان قم آشنا می‌شوید.

۱- کشاورزی

آیا می‌دانید که استان قم دارای قابلیت‌ها و توانمندی‌های زیادی در زمینهٔ فعالیت‌های کشاورزی است؟ در این قسمت به چند مورد از آنها اشاره می‌شود :

- توانمندی استان در بخش کشاورزی

- قرار گرفتن در گذرگاه مرکزی کشور

- طولانی بودن دورهٔ گرما و امکان دو بار کشت در سال

- ظرفیت‌سازی مناسب در مجتمع‌های دامداری و نواحی صنعتی و دهکده‌های گلخانه‌ای

- برخورداری از توانایی تولید و مبادلهٔ دام و فراورده‌های دام و طیور و تمایل به سرمایه‌گذاری در بخش دام توانمندی‌های استان قم در زمینهٔ کشاورزی را می‌توان در سه بخش مطالعه کرد :

- (الف) زراعت، (ب) باغداری و (پ) دامپروری.

الف) زراعت : به جدول ۱-۵ نگاه کنید. مهم‌ترین محصولات زراعی استان قم شامل گندم، جو، پنبه، گیاهان جالیزی،

گیاهان علوفه‌ای، دانه‌های روغنی، حبوبات و سبزیجات است.

برای مطالعه

جدول ۱-۵- سطح زیرکشت و مقدار تولید محصولات زراعی استان قم در سال زراعی ۱۳۸۶

نام محصول	تولید بر حسب تن
گندم	۶۲۲۰۵
جو	۷۵۷۱۸
یونجه	۶۲۲۰۲
پنبه	۱۰۰۰۸

توانمندی‌های استان

ب) باغداری: باغداری در استان قم به تبعیت از تنوع شرایط آب و هوایی، دو چهره کاملاً متفاوت دارد. در نواحی کوهستانی و کوهپایه‌ای جنوب و غرب استان غالب باغ‌های میوه‌های هسته‌دار مانند زردآلو، آبلالو و گیلاس و میوه‌های دانه‌دار مانند سیب و به و میوه‌های گوناگون مغذی‌دار مانند گردو، بادام و فندق تشکیل می‌دهد که عمدتاً به صورت پراکنده در اراضی دامنه‌ای و حاشیه رودخانه‌ها و آبراهه‌ها استقرار یافته‌اند (شکل ۲۸-۵).

در دشت‌های استان به خصوص در دشت قم، قمرود و قنوات غالب باغ‌ها را انار، انگور، انجیر و در چند سال اخیر پسته تشکیل می‌دهد.

در سال‌های اخیر، با همت تعدادی از سرمایه‌گذاران بخش خصوصی و حمایت دولت، استان قم به عنوان یکی از بزرگ‌ترین مراکز و پایگاه‌های تکثیر، رشد و توزیع گونه‌های مختلف زیتون در کشور انتخاب شده است و یکی از استان‌های تولید کننده زیتون در کشور است.

گفتنی است تزدیک بودن به بازارهای عمده مصرف، زمینه‌هایی برای توسعه کشت‌های گلخانه‌ای در استان فراهم کرده است؛ به گونه‌ای که یک مجتمع بزرگ گلخانه‌ای در تزدیکی شهر دستجرد احداث شده است.

برای مطالعه

جدول ۲-۵- تولید محصولات عمده باغی استان قم در سال زراعی ۱۳۸۶

نام محصول	تولید بر حسب تن	نام محصول	تولید بر حسب تن
انار	۴۹۲۰۰	پسته	۹۰۰
گیلاس	۹۳۷۵	گردو	۳۶۶۰



شکل ۲۸-۵- باغ‌های میوه (گیلاس) در جنوب استان



پ) دام پوری : وجود دو شهرک بزرگ دام و لبн در استان و موقعیت مناسب جغرافیایی و تزدیک بودن به بازارهای مصرف عمده کشور، زمینه ایجاد بازار گسترشده خرید و فروش دام و نیز تولید دام و طیور و فراورده های آن در استان فراهم شده است. در سال ۱۳۸۶ میزان تولیدات شیلات استان بیش از ۵۸۵ تن بوده است.

برای مطالعه

جدول ۳-۵- تولیدات دام و طیور مازاد استان در سال ۱۳۸۶

درصد تولید کشور	میزان تولید بر حسب تن	نوع تولیدات
۲/۳	۲۸۳۴۶	گوشت قرمز
۲/۷	۳۷۰۰۰	گوشت مرغ
۷/۱	۵۲۰۰۰	تخم مرغ
۲/۹	۲۰۲۷۵۰	شیر خام
-	۱۵۷	عسل



شکل ۳-۵- تولید ماهی خاریار در استان

● محدودیت های کشاورزی استان

با وجود توانمندی های فراوان کشاورزی در استان البته در این راه تنگناها و مشکلاتی نیز در توسعه فعالیت های کشاورزی وجود دارد؛ از جمله :

- محدودیت منابع آب از لحاظ کمی و کیفی و پایین رفتن سطح سفره های آب زیرزمینی و کاهش منابع آب های سطحی
- تخریب و تبدیل زمین های کشاورزی به کاربری های غیر کشاورزی به ویژه در حومه شهرها
- گسترش سوری خاک
- محدودیت های ناشی از شرایط آب و هوایی.

فعالیت

فعالیت گروهی ۴-۵

برای کاهش محدودیت‌های کشاورزی در استان قم، چه راهکارهایی را پیشنهاد می‌کنید؟

۲- صنعت و معدن

استان قم در زمینه صنعت و معدن توانمندی‌های قابل ملاحظه‌ای دارد. در اینجا به بعضی از توانمندی‌های استان در بخش صنعت و معدن اشاره می‌شود.

(الف) توانمندی‌های استان در بخش صنعت

۱- وجود ذخایر عظیم معدنی مانند منگنز، گچ، نمک، آهک و سنگ‌های ساختمانی و وجود دو دریاچه مهم نمک و حوض سلطان

۲- تزدیک بودن به بازارهای بزرگ مصرف (تهران، اصفهان، کرج و اراک)

۳- استقرار استان قم در مسیر راه‌های اصلی ارتباطی کشور

۴- خارج بودن استان قم از شعاع ممنوعیت سرمایه‌گذاری تهران و مناسب بودن آنجا برای ایجاد شهرک‌های صنعتی

۵- وجود نیروگاه سیکل ترکیبی، منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان و تزدیکی به فرودگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)

۶- مطرح بودن استان قم به عنوان یکی از مراکز مهم خرید و فروش و توزیع دام در کشور و سرمایه‌گذاری در زمینه صنعت بسته‌بندی گوشت قرمز و سفید

۷- تمرکز صنایع چاپ و نشر در استان قم (رتیه دوم در کشور بعد از تهران)

۸- وجود شهرک‌های صنعتی فعال شکوهیه، سلفچگان و محمود آباد.

استان قم در زمینه رشد و توسعه تأسیسات اتمی، استان توانمندی است. تأسیسات جدید اتمی ایران در جنوب استان قم قرار دارد که با نام «فردو» مشهور است.

پراکندگی جغرافیایی صنایع استان : اغلب کارگاه‌های صنعتی استان در مسیر جاده قدیم قم به کاشان، قم به اصفهان و اراک، قم به تهران، و شهرک‌های صنعتی فعال استقرار یافته‌اند. عمده این کارگاه‌ها در زمینه‌های صنایع کانی‌های غیرفلزی (واحدهای کوره‌های آجریزی، گچ پزی، آهک پزی و سنگ بری‌ها)، صنایع شیمیایی، نساجی، غذایی و فلزی فعالیت دارند. استان قم یکی از مراکز مهم تولید کفش‌های ماشینی است.



ب) توانمندی‌های استان در بخش معدن

در استان قم، ۱۴ ماده معدنی قابل استخراج است که هم‌اکنون از ۷۷ معدن شناخته شده‌اند، تعداد ۵۸ معدن فعال است و عملیات استخراج و فراوری در آنها صورت می‌گیرد. معادن استان را می‌توان به دو گروه زیر دسته‌بندی و روی آن مطالعه کرد:

- ۱- معادن فلزی؛ مانند: سرب، روی، مس و منگنز (و نارج)
- ۲- معادن غیرفلزی، مانند: نمک (خواراکی و صنعتی)، کائولن (خاک چینی)، منابع نفت (روستای البرز)، منابع گاز (سرابه) و مصالح ساختمانی شامل سنگ‌های تزیینی، سنگ گچ، سنگ آهک، گرانیت، شن و ماسه.

بیشتر بدانیم

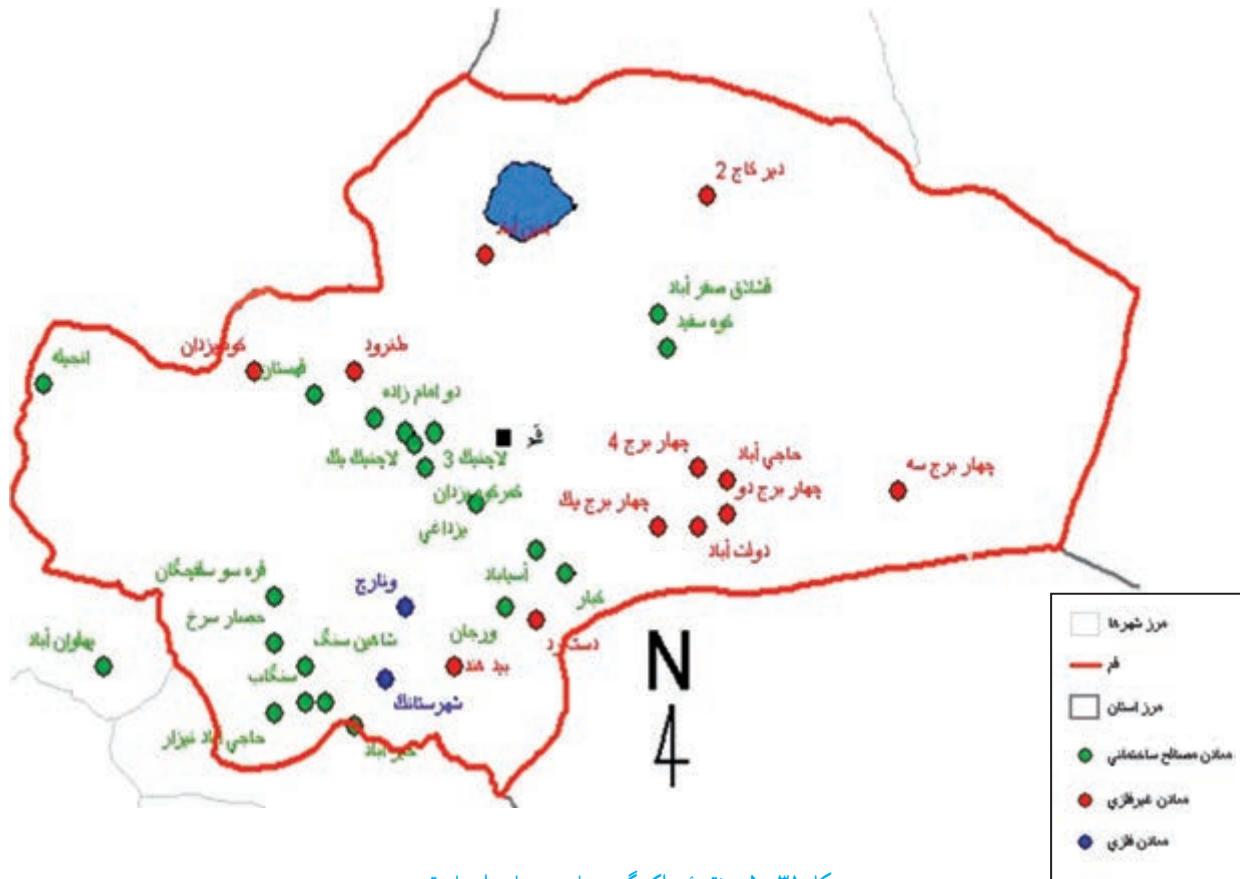


معدن دریاچه نمک قم و حوض سلطان: دریاچه نمک قم به عنوان منبع عظیم و سرشار انواع املاح معدنی طی سالیان اخیر مورد توجه و مطالعه قرار گرفته است. نتایج طرح مطالعه، بیانگر وجود ۲۰ میلیون تن منیزیم در دریاچه است که کاربردی مؤثر در صنایع نسوز دارد. علاوه بر منیزیم از شورابه‌ها حدود ۱۲ کانی می‌توان به‌دست آورد، که کاربردهای متنوعی در صنایع گوناگون نظیر کودهای شیمیایی، کاغذ، عایق کاری لوله، ضد یخ و ... دارند. در دریاچه حوض سلطان نیز انواع نمک‌های خواراکی و صنعتی وجود دارد که هم‌اکنون استخراج می‌شود.



شکل ۳-۵- استخراج نمک از دریاچه حوض سلطان

توانمندی‌های استان



شکل ۳۱-۵- نقشه پراکندگی صنایع و معادن استان قم

فعالیت

۵-۵- فعالیت گروهی

با توجه به شکل ۳۱-۵، چه عواملی در پراکندگی جغرافیایی صنایع استان قم نقش دارد؟

۳- توانمندی‌های استان در بخش بازرگانی

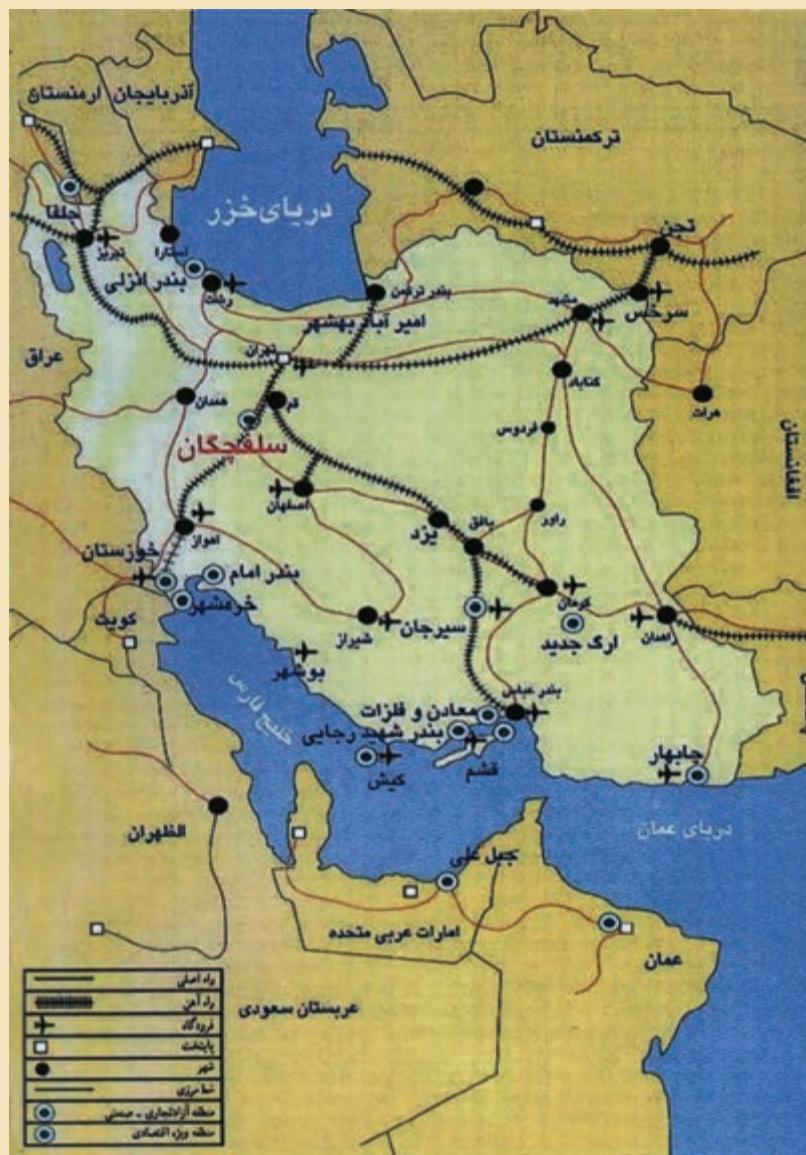
قرار گرفتن استان در مسیر ۱۷ استان کشور و دسترسی به راه‌های اصلی مواصلاتی کشور، وجود منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان و پتانسیل جذب سرمایه‌ای داخلی و خارجی، برخورداری از صنعت فرش دستیاف (به خصوص فرش ابریشم) و سایر صنایع دستی، توانایی تولید محصولات دام و طیور، محصولات گلخانه‌ای، دانه‌های روغنی، انار، توان بالای تولید و صدور نرم افزارهای اسلامی و فرهنگی شرایط بسیار مناسبی را برای رشد فعالیت‌های بازرگانی در استان قم فراهم آورده است که در صورت تکمیل زیربنایی بازرگانی نوین در استان، می‌توان استان قم را به یک قطب بازرگانی در قلب کشور تبدیل کرد.



بیشتر بدانیم

منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان

به شکل ۵-۳۲ توجه کنید. منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان در محدوده‌ای به وسعت ۲۰۰۰ هکتار در ۳۰ کیلومتری شهر قم و در چهارراه جاده‌های ترازیت، در مرکز ایران واقع شده است. این منطقه به عنوان مهم‌ترین و ترددیک‌ترین منطقه ویژه اقتصادی به مرکز سیاسی - اقتصادی کشور، واقع در مسیر راه آهن سراسری و بزرگراه‌های



شکل ۵-۳۲ - نقشه موقعیت جغرافیایی منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان در ایران و منطقه

توانمندی‌های استان

اصلی شمال، جنوب، شرق و غرب ایران بوده و جهت برقراری ارتباط با اروپا، کشورهای آسیای میانه و خلیج فارس به منظور تولید، صادرات و ترانزیت کالا، موقعیتی ممتاز و منحصر به فرد دارد و می‌تواند نقش تعیین‌کننده‌ای در اقتصاد کلان کشور ایفا کند؛ این منطقه به علل زیر نسبت به سایر مناطق ویژه اقتصادی برتری دارد :

- ۱- نزدیکی به مراکز سیاسی، اقتصادی و تجاری کشور مانند تهران، قم، اصفهان و اراک
- ۲- اتصال به بزرگراه‌های اصلی کشور و راه آهن سراسری و دسترسی به فرودگاه‌های بین‌المللی
- ۳- وجود انرژی، نیروی انسانی و خدمات ارزان با توجه به نزدیک بودن به نیروگاه سیکل ترکیبی قم و شهرک‌های صنعتی هم‌جوار
- ۴- برخورداری از امتیازات جغرافیایی ویژه کشور و استقرار در چهار راه تجاری ایران با کشورهای آسیای میانه و خلیج فارس.



شکل ۳۳-۵- منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان قم

۴- توانمندی‌های استان قم در بخش علم و فرهنگ

استان قم در بخش علم و فرهنگ بسیار توانمند است. این توانمندی‌ها را می‌توان به چهار گروه دسته‌بندی کرد :

الف) نهادها و مراکز علمی- فرهنگی حوزوی : استان قم به دلیل وجود حرم مطهر کریمه اهل بیت حضرت فاطمه معصومه(س) وجود مرکز روحانیت و پایگاه انقلاب اسلامی و قرار گرفتن در یک منطقه مذهبی، تجاری و ارتباطی از موقعیت ویژه‌ای برخوردار است.

احیا و توسعه حوزه علمیه قم در قرن ۱۴ هجری قمری توسط آیت الله حائری یزدی (ره) موجب جذب علماء، فضلاً و طلاب از سراسر کشور و سایر کشورهای اسلامی به قم شده، اندک‌اندک به مرکز علمی جهان تشعیع تبدیل شد.

در حال حاضر، مراکز و نهادهای متعدد سیاسی، علمی و فرهنگی با کارکرد ملی و فراملی در استان به فعالیت اشتغال دارند که برای نمونه به اسامی تعدادی از آنها در زیر اشاره می‌شود :

دبيرخانه مجلس خبرگان، مرکزیت مدیریت حوزه‌های علمیه کشور، صدها مدرسه و حوزه کوچک و بزرگ تدریس و تبع علوم



اسلامی در رشته‌ها و سطوح گوناگون برای طلاب ایرانی و خارجی (از ۸۰ کشور جهان)، دفتر تبلیغات اسلامی، جامعه مدرسین حوزه علمیه قم، مرکز جهانی علوم اسلامی، مرکز مدیریت مدارس خارج از کشور، مرکز تحقیقات رایانه‌ای علوم اسلامی، کتابخانه بزرگ آیت الله مرعشی نجفی (ره)، دانشکده و مرکز بررسی‌های عقیدتی – سیاسی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، دارالحدیث، دانشکده علوم قرآنی، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه، مرکز پژوهش‌های اسلامی صدا و سیما، جمهوری اسلامی ایران، مرکز رادیو معارف و

— مدرسه فیضیه : مدرسه فیضیه یکی از پرآوازه‌ترین حوزه‌های علوم دینی در جهان اسلام است. این مدرسه از نیمة اول قرن سیزدهم هجری جایگزین بنای «مدرسه آستانه» شده و به اعتبار متون معتبر تاریخی از اواسط قرن ششم هجری قمری وجود داشته است. این مدرسه دارای چهار ایوان بوده و در دو طبقه با ۴۰ حجره تحتانی متعلق به عصر قاجار و ۴۰ حجره فوقانی متعلق به قرن چهاردهم هجری قمری است که با هدایت حضرت آیت الله حائری یزدی (ره) برپا شده‌است. این ایوان طرف قبله و متصل به حرم مطهر است و سر در صحن عتیق حضرت فاطمه معصومه (س) از طرف فیضیه محسوب می‌شود. مدرسه فیضیه در شکل گیری و پیروزی انقلاب اسلامی نقش مهمی داشته است.



شکل ۵-۳۴— مدرسه فیضیه قم

بیشتر بدانیم

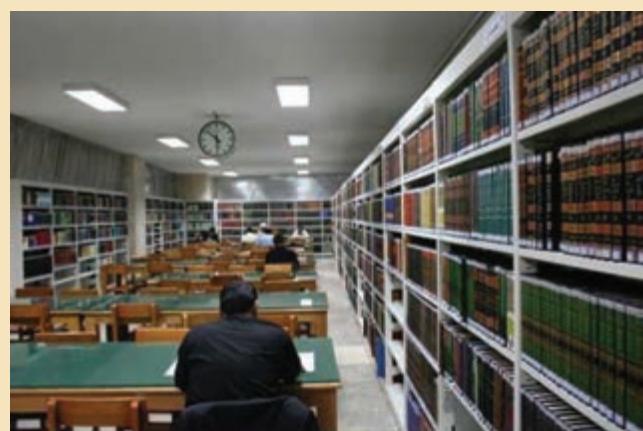
ب) مراکز دانشگاهی : شهر قم دارای مراکز دانشگاهی متنوعی است که در رشته‌های مختلف از سراسر کشور هر ساله تعداد زیادی دانشجو می‌پذیرد. مهم‌ترین مراکز دانشگاهی استان قم عبارت‌اند از : دانشگاه پردیس قم، دانشگاه مفید، دانشگاه قم، دانشگاه علمی – کاربردی، دانشگاه پیام نور واحد قم، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه علوم پزشکی قم و دانشگاه حضرت معصومه (س).

توانمندی‌های استان



شکل ۵-۳۵—دانشگاه قم

پ) کتابخانه‌ها : در حال حاضر، در شهر قم کتابخانه‌های بزرگ و مهمی مانند کتابخانه آیت‌الله مرعشی نجفی، کتابخانه دفتر تبلیغات اسلامی حوزه علمیه قم، کتابخانه مدرسه فیضیه، کتابخانه مسجد اعظم، وجود دارد که در این میان، کتابخانه آیت‌الله مرعشی نجفی (ره) دارای اهمیت جهانی است.
کتابخانه آیت‌الله مرعشی نجفی : این کتابخانه، یکی از غنی‌ترین کتابخانه‌های جهان تشعیع است که با همت آیت‌الله مرعشی نجفی (ره) تأسیس شد. این کتابخانه دارای گنجینه‌ای با ارزش از نسخه‌های خطی نفیس بالغ بر ۶۵۰۰۰ عنوان است که بسیاری از آنها در جهان همتا ندارند و غالباً توسط دانشمندان مسلمان در سده‌های سوم و چهارم (بیش از هزار سال پیش) به زبان‌های مختلف نوشته شده‌اند و هم‌چنین، تزدیک به یک میلیون جلد کتاب‌های چاپی دارد. این کتابخانه نخستین کتابخانه کشور از نظر نسخه‌های خطی و سومین کتابخانه جهان اسلام به‌شمار می‌رود.



شکل ۵-۳۶—کتابخانه آیت‌الله مرعشی نجفی



ت) چاپخانه‌ها و نشریات محلی: شهر قم به واسطه وجود مراکز و مدارس علوم دینی و دانشگاهی، در زمینه چاپ کتب مختلف به خصوص کتاب‌های مذهبی فعالیت وسیعی دارد، به گونه‌ای که در سطح کشور در رتبه دوم چاپ و نشر قرار گرفته است.

در حال حاضر، حدود ۱۱۵ چاپخانه در این شهر فعالیت دارند و برای توسعه هرچه بیشتر این صنعت در قم، طرح ساخت شهرک چاپ و نشر مد نظر قرار گرفته است.

در استان قم حدود ۱۱۰ نشریه شامل روزنامه، هفته‌نامه، ماهنامه، فصلنامه و گاهنامه به چاپ می‌رسد و بیشتر این نشریات تخصصی‌اند و در زمینه‌های فقهی، کلامی، قرآنی و پژوهشی منتشر می‌شوند. تقریباً شش تا از نشریه‌ها به زبان عربی و بقیه، به زبان فارسی‌اند.

ث) صدا و سیما: شهر مقدس قم به سبب آنکه مرکز معنوی جهان تشیع و خاستگاه انقلاب اسلامی ایران محسوب می‌شود و نیز به برکت بارگاه ملکوتی کریمه اهل بیت (س) و مسجد مقدس جمکران از جایگاه ممتاز معنوی و فرهنگی برخوردار است. از این‌رو صدا و سیمای مرکز قم باید در شأن این شهر مقدس باشد. نقش صدا و سیمای مرکز قم به مراتب فراتر از یک شبکه استانی است. در مرکز قم علاوه بر برنامه‌سازی برای بیش از یک میلیون و چهل هزار نفر جمعیت استان قم از چشمۀ جوشان اهل بیت (ع) در این شهر به نفع شبکه‌های ملی و فرامملی استفاده کرده و برنامه‌های مورد نیاز صدا و سیما را در حوزه معارف دینی تولید می‌کند. این ویژگی صدا و سیمای مرکز قم، ویژگی منحصر به‌فردی است و هیچ‌یک از مراکز صدا و سیما این شرایط خاص را ندارد. رادیو سراسری معارف از این استان پخش می‌شود.



شکل ۳۷-۵- صدا و سیمای مرکز قم

توانمندی‌های استان

راه‌های ارتباطی

استان قم از نظر موقعیت جغرافیایی در یک منطقه حساس کشور واقع شده است و به همین علت، راه‌های ارتباطی آن از اهمیت زیادی برخوردار است؛ زیرا از یک سو، رابط بین استان‌های صنعتی کشور به پایخت و از سوی دیگر، رابط کلیه استان‌های جنوبی، جنوب شرقی و جنوب غربی کشور با مرکز کشور است.

اهمیت راه‌های ارتباطی در استان، محدود به زمان حاضر نمی‌شود. راه‌های ارتباطی منطقه از گذشته به علت اینکه در مسیر راه ابریشم قرار گرفته بود، دارای اهمیت خاصی بوده که آثار باقی‌مانده از گذشته، نشان‌دهنده این اهمیت است. به شکل‌های ۳۸ و ۳۲ نگاه کنید. استان قم دارای هشت راه اصلی مواصلاتی، سه خط آهن به شهرها و استان‌های مجاور است که از جمله آنها می‌توان راه‌های زیر را نام برد.

۱- بزرگراه قم - تهران، ۲- جاده قدیم قم - تهران، ۳- آزاد راه قم، سلفچگان و اراک، ۴- جاده قم - اصفهان، ۵- جاده قم - کاشان، ۶- بزرگراه قم - کاشان، ۷- جاده قم، جعفریه، ساوه، ۸- جاده قم، گرمسار (درحال احداث)، ۹- خط آهن قم - تهران (دو مسیر)، ۱۰- خط آهن قم، اراک، اهواز، ۱۱- خط آهن قم، کاشان، کرمان، بندرعبارس.

بیشتر بدانیم

جدول ۴-۵- طول راه‌های در حوزه استحفاظی استان قم در سال ۱۳۸۶ (به کیلومتر)

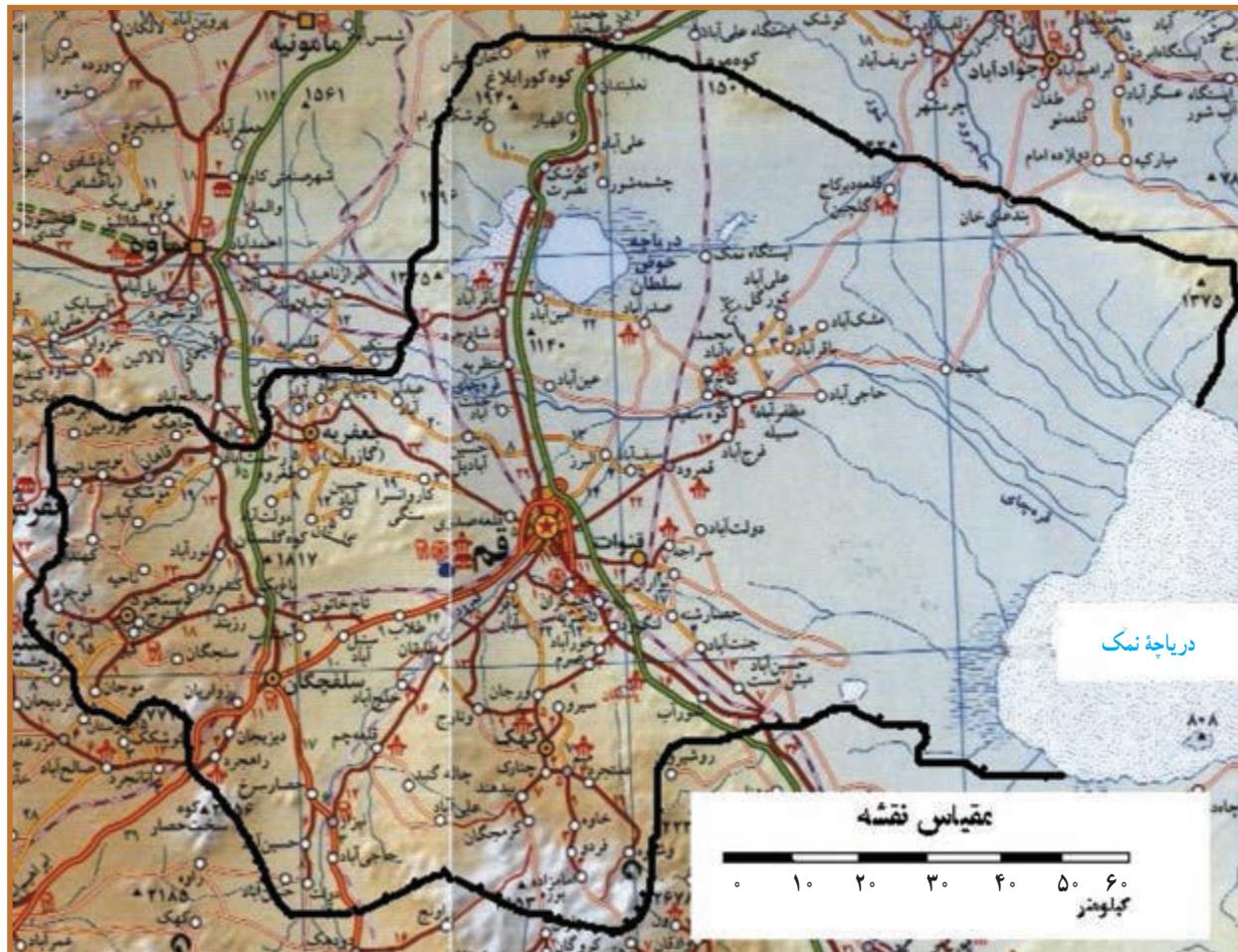


آزاد راه	بزرگراه	راه اصلی	راه فرعی	جمع	شوسه	آسفالت	راه‌های بین شهری		
							جمع	راه‌آهن	جمع کل راه‌ها
۱۲۵	۱۲۶	۹۵	۲۳۷	۵۹۳	۵۲	۶۰۶	۶۵۸	۲۲۵	۱۴۸۶

فعالیت ...

فعالیت گروهی ۶-۵

- ۱- به نظر شما استان قم بیشتر در کدام زمینه توانمندی دارد؟
- ۲- توانمندی‌های استان قم را در بخش کشاورزی و صنعت بنویسید.
- ۳- اهمیت دو دریاچه نمک و حوض سلطان چیست؟



شکل ۵-۳۸—نقشه راه‌های استان قم