

هواپیمای جت مسافربری

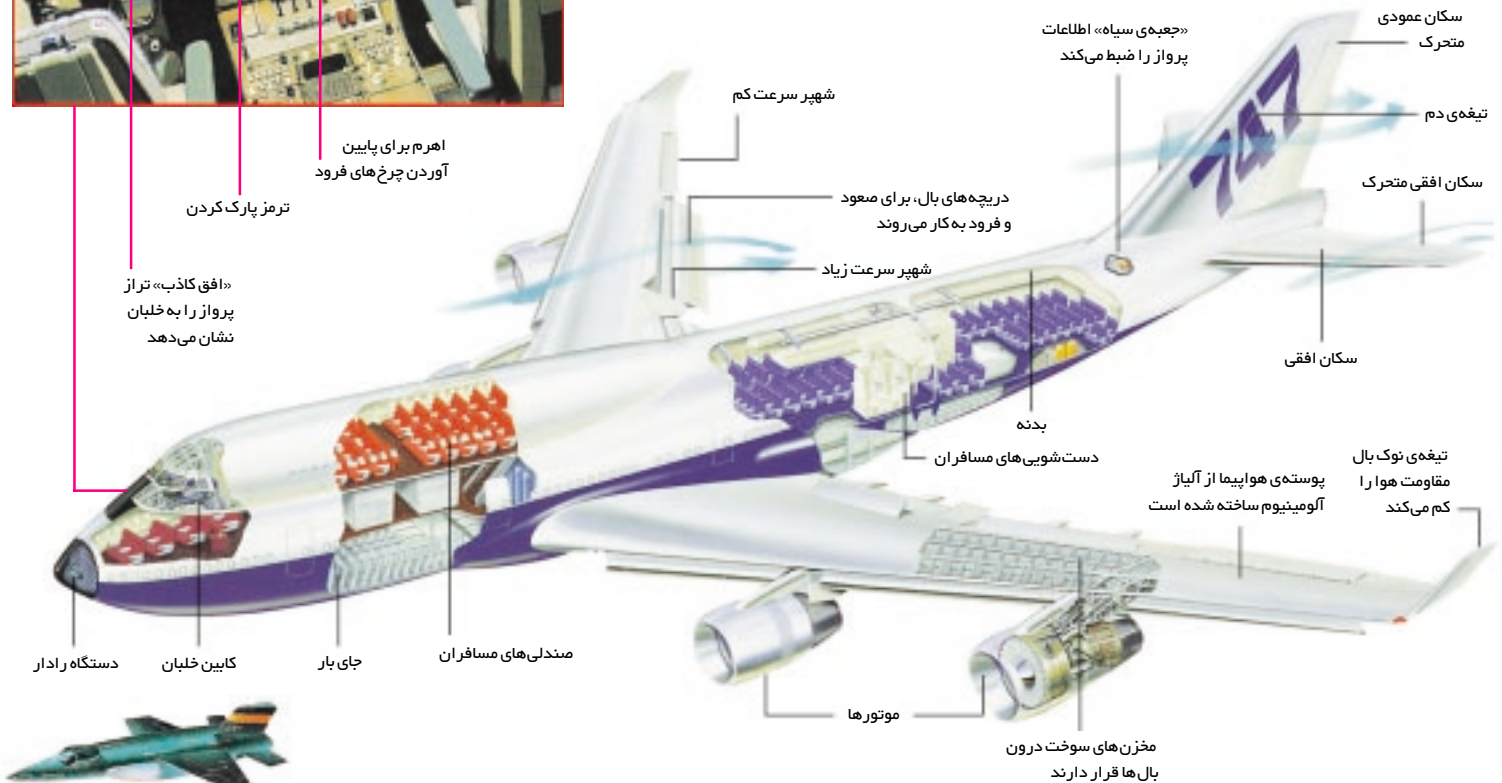
مسافرت‌های طولانی با هواپیماهای جت، ارزان و قابل اعتماد شده است. بوئینگ ۷۴۷ (جیمبو جت) نخستین جت با بدنه‌ی عریض بود. این هواپیما تا ۵۶۰ مسافر را در مسافتی بیش از ۸ هزار کیلومتر جابه‌جای کند. صدها بوئینگ ۷۴۷ با ۹ نوع متفاوت ساخته شده است. بال‌های رو به عقب، در سرعت‌های بالا مقاومت هوا یا نیروی پسا را کم می‌کند. ولی نیروی بالابر را نیز کاهش می‌دهد، در نتیجه، هواپیما برای برخاستن و نشستن، به باندهای طولانی و سرعت زیاد نیاز دارد. همه‌ی هواپیماهای جدید باید قانون‌های زیست‌محیطی و ایمنی را به طور جدی رعایت کنند.



اهرم برای پایین آوردن چرخ‌های فرود

ترمز پارک کردن

«افق کاذب» تراز پرواز را به خلبان نشان می‌دهد



هواپیمای فراسوت

F-۱۵، که با موتورهای موشکی کار می‌کند، در سال ۱۹۶۷ میلادی بالاترین رکورد سرعت را با ۲۸۲۵ کیلومتر بر ساعت کسب کرد.



کنکورد تنها هواپیمای

فراسوت مسافری در دنیاست. سرعت پرواز آن حدود ۸۴۲ کیلومتر بر ساعت است.



جت عمود پرواز هارزیر با استفاده از نیروی رانشی رو به پایین موتور هایش، بدون نیاز به باند، به طور عمودی بلند می‌شود.

همچنین نگاه کنید به:

- بالون و کشتی هوایی، جنگ، حمل و نقل، فرودگاه، موتور، هلی‌کوپتر.

پرواز و شناوری

هواپیماهای موتوردار انواع متفاوتی دارند. هواپیماهای مسافری جت، که در سراسر دنیا پرواز می‌کنند و هواپیماهای کوچک، معروف به هواپیمای سبک، که مردم، محموله‌های پستی و ابزارهای ضروری را در فاصله‌های کوتاه جابه‌جا می‌کنند. بعضی از هواپیماهای موتوردار به جای چرخ، شناورهایی برای نشستن روی آب دارند. هواپیماهای جنگی دارای رادار، دوربین و بمب هستند. هواپیمای دو باله برای نمایش‌های هوایی و سم‌پاشی به کار می‌روند؛ زیرا می‌توان با آن‌ها به آهستگی حرکت کرد و به سرعت پیچید.

پرواز با سیم

بالک‌های بزرگی در لبه‌ی پشتی بال‌ها قرار دارند که، نیروی بالابر را افزایش می‌دهند و سرعت را برای فرود کم می‌کنند. در همان حال، شهرها، سکان‌های افقی متحرک و سکان عمودی، جهت حرکت را تغییر می‌دهند. به طور معمول خلبان بر این کارها نظارت می‌کند؛ ولی در بعضی هواپیماهای جدید، دستگاهی به نام «پرواز با سیم» به کار می‌رود که در آن، حرکت بالک‌ها و شهرها به کمک رایانه تنظیم می‌شود.



بمب افکن B-۲ ضد رادار، صفحه‌های تختی دارد که از مواد خاصی ساخته شده‌اند. این صفحه‌ها امواج رادار دشمن را پراکنده می‌کنند تا تشخیص جای هواپیما دشوار شود. رنگ خاصی که روی آن زده می‌شود نیز، امواج رادار را جذب می‌کند.

یخچال طبیعی

یخچال طبیعی، توده‌ای یخ است که بر اثر نیروی گرانش از نواحی مرتفع کوهستانی یا در نواحی قطبی، که هوا بسیار سرد است، به آرامی جریان پیدا می‌کند.

قسمت بالای دره به وسیله‌ی یخچال به شکل حوضه‌ای با دیواره‌های تند فرسوده می‌شود که به آن سیرک می‌گویند.

مشتی برف بردارید و آن را محکم در دست خود بفشارید. برف، به یخ تبدیل می‌شود. این همان اتفاقی است که پس از بارش برف، در دره‌های مرتفع کوهستانی رخ می‌دهد. برف در کف دره، بر اثر فشار برف‌های بالایی فشرده و به یخ تبدیل می‌شود.

جابه‌جایی یخچال

با بارش برف‌های جدید، برف‌های زیرین فشرده و محکم‌تر می‌شود و مانند توده‌ای خمیری حرکت می‌کند. به این ترتیب، یخچال طبیعی به وجود می‌آید. یخچال طبیعی به آرامی، حدود ۳ متر در سال، حرکت می‌کند.

با حرکت یخچال، سطح آن شکاف برمی‌دارد و شکاف‌های یخی عمیق ایجاد می‌شود.

نیروی ویرانگر

قدرت فرسایشی یخچال‌های طبیعی بزرگ، بسیار زیاد است. حرکت آن به سمت پایین دامنه، باعث فرسایش دره به شکل U می‌شود. دره‌ای که در اثر یخچال طبیعی به وجود می‌آید، کف هموار و دیواره‌های عمودی دارد.

یخچال خاک و سنگ (یخ‌رفت‌ها) را از جای برمی‌دارد و جابه‌جا می‌کند. سپس به شکل رشته‌ای روی هم انباشته می‌کند.

کلاهی‌های قطبی

یخچال‌های طبیعی که در قطب‌های شمال و جنوب تشکیل شده‌اند، امکان دارد به اندازه‌ی یک کشور یا یک قاره باشند. این یخچال‌ها را کلاهی‌های یخی یا صفحه‌های یخی می‌نامند. برف در قسمت‌های مرکزی این خشکی‌ها می‌بارد و به سوی دریاها یا کناری کشیده می‌شود. جنوبگان و گرینلند با پهنه‌های یخی پوشانده شده‌اند.

عصر یخ

بین ۶۰۰ هزار تا ۱۰ هزار سال پیش، کره‌ی زمین دوره‌های شدیدی از هوای سرد را طی کرد که عصر یخ نامیده می‌شوند. در هر یک از این دوره‌ها، یخچال‌های طبیعی وسیعی قسمت بیش‌تر آمریکای شمالی، آسیا و اروپا تا نزدیکی لندن در انگلستان را پوشانند. بسیاری از دریاچه‌ها، دره‌ها و تپه‌هایی که امروزه می‌بینیم، با این صفحه‌های یخی پوشیده شده بودند. نخستین مردمانی که در آمریکا ساکن شدند و از آسیا به آلاسکای امروزی آمدند، از یک گذرگاه یخی به ارتفاع ۱۰۰۰ متر عبور کردند.

گردآوری پاره سنگ‌ها

پاره سنگ‌هایی که یخچال طبیعی باعث فرسایش آن‌ها می‌شود، همراه با آن یخچال جابه‌جا یا بار دیگر درون یخ‌ها لایه‌بندی می‌شوند یا روی یخ‌ها قرار می‌گیرند. این پاره سنگ‌ها را یخ‌رفت می‌گویند. هنگامی که پس از ذوب یخ، یخ‌رفت‌ها در دماغه‌ی یخچال (پیشانی یخچال) بر جای می‌مانند، چشم اندازی از تپه‌ای غیر طبیعی از ماسه، رس و سنگ به وجود می‌آورد.

پیشانی یخچال طبیعی

آب حاصل از ذوب یخ، دریاچه‌ای را زیر یخچال طبیعی ایجاد می‌کند.

یخ‌رفت

همچنین نگاه کنید به:

انسان‌های پیش از تاریخ،
جانوران پیش از تاریخ،
جنوبگان، دریاچه، شمالگان،
کوه و دره.

یمن

با اتحاد دو ملت یمن شمالی و یمن جنوبی، یمن در حکم جدیدترین کشور خاورمیانه شکل گرفت. این کشور در گوشه‌ی جنوب غربی خشک و ناهموار شبه جزیره‌ی عربستان قرار دارد.



▲ شهر صنعا در دامنه‌ی کوه و در بلندای ۲۲۰۰ متری از سطح دریا قرار دارد. این شهر از ۲۵۰۰ سال پیش، جایگاه زندگی مردمان گوناگونی بوده است. خانه‌های برج مانند و قدیمی این شهر، گردشگران زیادی را به سوی خود جلب می‌کند.

مردم و کشاورزی

بیش تر جمعیت در روستاها زندگی می‌کنند. بیش از نیمی از نیروی کار، به کشاورزی می‌پردازند و به طور معمول، روی زمین‌های کوچکی کار می‌کنند. از گذشته‌های دور، بخش‌هایی از دامنه‌ی کوهستان‌ها را به صورت پله‌ای تراشیده‌اند که بر وسعت زمین‌های کشاورزی افزوده است. گندم، ارزن، غلات، مرکبات، سیب زمینی و انواع سبزی از محصولات این کشور است. قهوه و پنبه هم محصول‌های مهم صادراتی است. قهوه‌ی مُخا (مُکا) از حدود ۱۲۰۰ سال قبل صادر می‌شد. امروزه نفت از صادرات مهم این کشور است. یمن در سال ۱۹۹۰ میلادی از به هم پیوستن جمهوری عربی یمن (یمن شمالی) و جمهوری دمکراتیک خلق (یمن جنوبی) تشکیل شد.



وسعت: ۵۲۷.۹۷۰ کیلومتر مربع
جمعیت: ۱۸۰۱۲۰۰۰ نفر
پایتخت: صنعا (۱.۴۱۰.۰۰۰ نفر)
زبان: عربی
دین: اسلام
واحد پول: ریال
کالاهای صادراتی: نفت
(بیش از ۹۰ درصد)، غذا، دام زنده
و سنگ‌های معدنی
نوع حکومت: جمهوری

آب و هوا

یمن چشم اندازهای گوناگونی شامل جلگه‌های نیمه خشک در کنار دریای سرخ و کوهستان و فلات‌هایی با دره‌های عمیق دارد. چشم‌انداز شرق ناحیه‌ی مرکزی، بیابانی خشک و کوهستانی است. بارش باران، بسته به موقعیت محلی، متفاوت است. در ساحل جنوبی کم‌تر از ۱۰۰ میلی‌متر و در ناحیه‌ی کوهستانی غرب بیش از ۷۵۰ میلی‌متر باران می‌بارد. مرطوب‌ترین محدوده‌ی یمن، پر جمعیت‌ترین ناحیه‌ی کشور یعنی صنعا است که بزرگ‌ترین شهر و پایتخت آن است. دیگر شهرهای مهم آن آب و تعز هستند.



▲ یک چوپان در استان المهویت، که کوچک‌ترین استان در میان ۱۸ استان یمن است، از گله‌ی گوسفندان در جلوتپه‌ای مراقبت می‌کند که بالای آن یک قلعه‌ی قدیمی قرار دارد.

▼ مسجد العباس، در شهر اسناف، حدود ۸۰۰ سال پیش ساخته شده است. سقف این بنا، که ۲۲ درجه در آن جای گرفته، به شیوه‌ای ظریف و هنرمندانه‌ای مثبت‌کاری، نقاشی و آراسته شده است که با سادگی نمای بیرونی آن، هم‌خوانی ندارد. این بنا، جایزه‌ی معماری برتر سال ۲۰۰۴ را به خاطر مقاوم بودن در برابر زلزله به دست آورده است.



همچنین نگاه کنید به:

آسیا، خاورمیانه، دین اسلام.

یونان باستان

یونانیان باستان، یکی از تمدن‌های بزرگ دنیا را به وجود آوردند. تمدن جدید غرب هم برخی از شیوه‌های معماری، هنر، ادبیات و حکومت‌داری را از آن‌ها اقتباس کرده است.

یونانی‌ها حدود ۴ هزار سال پیش به سرزمینی که امروز یونان نامیده می‌شود، وارد شدند. مینوی‌ها، حدود ۲ هزار سال پیش از میلاد، در جزیره‌ی کرت، تمدن بزرگی برپا کردند؛ اما اغلب دست‌آوردهای هنری، علمی و حکومتی، در عصر طلایی تمدن یونان به دست آمد. عصر طلایی، دوره‌ای بین ۴۷۷ تا ۴۳۱ پیش از میلاد بود که در آن هنگام آتن در قالب یک دولت - شهر، مرکز حکم‌روایی بود.



▲ از یونان باستان نقاشی‌های زیادی باقی مانده است؛ اما ظرف‌های تزئینی بسیاری بر جای مانده که نشان‌دهنده‌ی اساطیر یونانی یا جشنواره‌هاست.



▲ از این سکه‌ی نقره‌ای ۴ در اخمایی، ضرب آتن، در سرتاسر یونان باستان استفاده می‌شد. جغد نماد آتنا، الهه‌ی خرد، بود.



▲ اگر تعداد رأی‌دهندگان مخالف یک سیاست‌مدار فاسد به حد کافی می‌رسید، او را می‌راندند و به تبعید می‌فرستادند. آتن رأی خود را روی تکه‌های سفال می‌نوشتند.

کشوری کوهستانی

طبیعت سرزمین یونان به شکل‌گیری تاریخ این کشور کمک کرده است. کوهستانی بودن این سرزمین باعث شده است که سفر زمینی در آن دشوار باشد. در خاک‌های حاصل‌خیز دشت‌های بین کوه‌ها، جامعه‌های مستقل، وطن‌دوست و تندخو رشد کردند و یونان باستان به شکل کشوری درآمد که تعداد بسیاری دولت - شهر داشت.

آلمپی‌ها

یونانیان باستان به خدایان زیادی باور داشتند. همه‌ی این خدایان به شکل انسان بودند؛ اما به باور یونانیان، قدرت‌های ماورای بشری داشتند و جاویدان بودند. خدایان اصلی را آلمپی می‌نامیدند؛ زیرا گمان می‌کردند که آنان بر فراز کوه آلمپ، در شمال یونان، زندگی می‌کنند. زئوس، خدای خدایان، باهرا، همسرش، بر دیگران حکم‌روایی می‌کرد. الهه‌ها و خدایان دیگر عبارت بودند از آفرودیت (الهه‌ی عشق)، آپولو (خدای خورشید، موسیقی و شعر)، آرس (خدای جنگ) و آتنا (الهه‌ی خرد). یونانیان باستان برای خدایان خود پرستش‌گاه‌هایی می‌ساختند که در آن‌ها غذا، آشامیدنی و گاه جانوران زنده را به خدایان تقدیم می‌کردند. خانواده‌های ثروتمند، در خانه‌های خود برای خدایان خانوادگی کم‌اهمیت‌تر، زیارت‌گاه‌هایی داشتند.



▲ بیش‌تر دختران در یونان باستان، در ۱۳ سالگی با مردانی با دو برابر سن خود ازدواج می‌کردند. آنان مسئول امور خانه بودند و همه‌ی لباس‌هایی را که مردان و زنان می‌پوشیدند و چیتون نام داشت، می‌بافتند.

هنرهای تزئینی و جشنواره‌ها

یونانی‌ها پرستش‌گاه‌ها و کاخ‌هایشان را با مجسمه‌ها و پیکره‌های مرمرین و طبیعت‌گرایانه تزئین می‌کردند. موسیقی، هنرهای نمایشی، حرکت‌های موزون و ورزش در جشنواره‌هایی مانند بازی‌های المپیک اجرا می‌شد. این بازی‌ها از ۷۶۶ سال پیش از میلاد، هر ۴ سال یک‌بار به افتخار خدایان برگزار می‌شد.

ادبیات و آموزش

هومر، شاعر یونانی که منظومه‌های حماسی ایلیاد و اودیسه را خلق کرد، یکی از نویسندگان بزرگ یونانی است. نمایش‌نامه‌نویسانی چون آشیل، اورپید و سوفوکل برای تئاترهای رویاز، نمایش‌نامه‌هایی نوشتند. سقراط، افلاطون و ارسطو، فلسفه را در کوچه و بازار و مدرسه‌ها رواج دادند و فیثاغورث، ارشمیدس و دیگران به کشف‌های علمی پرداختند.



► کوهستانی بودن سرزمین یونان ایجاب می‌کرد که بازرگانی و کارهای جنگی، از راه دریا صورت بگیرد. ناوهای جنگی یونانی، که به آن‌ها تریمر می‌گفتند، بیش از ۱۷۰ پاروزن داشتند که در سه عرشه مستقر می‌شدند و پارو زدن آنان، سرعت را زیاد می‌کرد.



▲ آمفی‌تئاترهایی مثل این آمفی‌تئاتر در دلفی، در کناره‌های کوه کنده می‌شد. طراحی هوشیارانه‌ی این آمفی‌تئاترها به شکلی بود که تمام مخاطبان، حتی زرمه‌های روی صحنه را هم می‌شنیدند.

روی داده‌های مهم

۲۰۰۰ سال پیش از میلاد: تمدن مینوی در جزیره‌ی کرت شکوفا شد.

۱۶۰۰ تا ۱۲۰۰ سال پیش از میلاد: تمدن میسنی در سرزمین یونان حکم‌روایی می‌کرد.

۹۰۰ تا ۸۰۰ سال پیش از میلاد: هومر کتاب‌های ایلیاد و ادیسه را نوشت.

۴۹۰ سال پیش از میلاد: سپاه ایران به یونان هجوم برد؛ یونانی‌ها در نبرد ماراثن پیروز شدند.

۴۸۰ سال پیش از میلاد: ایرانیان در ترومپل پیروز شدند و آتن را تسخیر کردند؛ اما در سالامیس شکست خوردند.

۴۳۱ تا ۴۰۴ سال پیش از میلاد: جنگ‌های پلوپونزی بین آتن و اسپارت در گرفت. طاعون ۱/۳ جمعیت آتن را کشت. اسپارت پیروز شد.

۳۵۶ تا ۳۳۳ سال پیش از میلاد: اسکندر مقدونی، امپراتوری پهناری بر پا کرد.

۱۴۶ سال پیش از میلاد: امپراتوری روم بر یونان حاکم شد.

آتنی‌ها بر ضد اسپارتی‌ها

آتن و اسپارت، دو دولت - شهر پر قدرت آن روزگار، همیشه با هم در حال مبارزه بودند. آنان درباره‌ی آموزش، هنرها و جنگ نگرش‌های متفاوتی داشتند. آتنی‌ها و دیگر دولت - شهرها حکومت‌های دموکراتیک داشتند و در آن‌ها، شهروندان می‌توانستند رأی دهند و فرزندان‌شان آموزش هنری و علمی بینند. اسپارت یک دولت نظامی با مردمی سرسخت و جنگ‌جو بود. پسرها را در ۷ سالگی به اردوگاه‌های نظامی می‌فرستادند و دختران نیز آموزش ژیمناستیک و امور جنگی می‌دیدند. این واقعیت‌ها، آتنی‌ها را ناراحت می‌کرد.

امپراتوری و میراث آن

در آغاز سده‌ی چهارم پیش از میلاد، آتنی‌ها و اسپارتی‌ها در مقابل امپراتوری هخامنشی دشمن مشترک و جدید خود، با هم متحد شدند. یونان باستان در نبردها پیروز شد؛ اما جنگ ادامه یافت و دولت - شهرها کم‌کم فروپاشیدند و به دست ایرانیان افتادند. سپس ۳۳۵ سال پیش از میلاد، اسکندر مقدونی یک بار دیگر به یونان باستان اتحاد بخشید و بخش‌های زیادی از خاورمیانه را، از مصر گرفته تا شمال هند، تصرف کرد. در ۱۴۶ سال پیش از میلاد، رومی‌ها بر یونان غلبه کردند و قسمت بیش‌تر فرهنگ آن را پذیرفتند.

▼ یونانی‌ها جنگ‌آوران شجاعی بودند. سربازانی که از سر تا پا مسلح بودند به نحو فشرده‌ای کنار هم قرار می‌گرفتند و مجموعه‌ی جنگنده‌ای به نام فالانژ (به معنای نفوذناپذیر) تشکیل می‌دادند. سربازانی که در یک فالانژ قرار داشتند، به صورت گروهی می‌جنگیدند و از یک‌دیگر پشتیبانی می‌کردند.



▲ بازیگران در آمفی‌تئاترها، صورت‌تکه‌هایی می‌زدند که از گل رس ساخته می‌شد. در نتیجه، مردم می‌توانستند حتی در آخرین ردیف‌های آمفی‌تئاتر، شخصیت‌های نمایش را از هم تشخیص بدهند.



▲ جنگ نوعی ساز زهی بود که از لاک لاک‌پشت درست می‌شد. پسران آتنی، در مدرسه‌های موسیقی، آواز، نواختن چنگ و فلوت زدن می‌آموختند.



همچنین نگاه کنید به:

- اخترشناسی، اروپا،
- اسطوره و افسانه، ایران باستان،
- بازی‌های المپیک، پزشکی،
- پیکره‌سازی، تئاتر، دموکراسی،
- شهرهای فراموش شده،
- عجایب هفت‌گانه‌ی جهان،
- معماری، میان‌رودان،
- یونان باستان،
- یونان و کشورهای بالکان.

یونان و کشورهای بالکان

کشورهای بالکان ۹ کشور هستند. بالکان منطقه‌ای کوهستانی در جنوب غربی اروپاست و نام آن از رشته کوهی به همین نام گرفته شده است که در میان این کشورها قرار دارد.



▲ ماهی در رژیم غذایی بسیاری از مردم یونان، به ویژه ساکنان جزیره‌های این کشور، اهمیت بسیار دارد. در این تصویر، یک ماهی‌گیر از لنگرگاه «سیمی»، یکی از جزیره‌های یونانی در نزدیک ساحل ترکیه، خارج می‌شود.

بالکان امروز

در سال ۱۹۲۹ میلادی، الکساندر اول پادشاه دیکتاتور یوگسلاوی شد. الکساندر اول یک زبان مشترک به نام صربی و کروآتی برای مردم انتخاب کرد. در آن زمان، یوگسلاوی ملتی متشکل از ملت‌های بوسنی - هرزگوین، کروآسی، مونته‌نگرو، صربستان و اسلوونی بود. پس از جنگ دوم جهانی (۱۹۴۵-۱۹۳۹) یوگسلاوی، بلغارستان و آلبانی به کشورهای کمونیست تبدیل شدند. مارشال تیتو، رهبر کمونیست جمهوری فدرال مردمی یوگسلاوی بود که تا زمان مرگ، در سال ۱۹۸۰، این مقام را به عهده داشت. جنگ داخلی شدید یوگسلاوی از سال ۱۹۹۱ میلادی آغاز شد. در این جنگ، هزاران تن از مسلمانان این کشور به دست صرب‌ها قتل عام شدند. سپس جمهوری یوگسلاوی تجزیه و به پنج

شبه جزیره‌ی بالکان از سه طرف به دریاها راه دارد: از غرب به دریای آدریاتیک و دریای ایونی، از جنوب به دریای مدیترانه و از شرق به دریای اژه و دریای سیاه.

منطقه‌ای کوهستانی

به جز رشته کوه بالکان، چند رشته کوه دیگر نیز در این منطقه وجود دارد. یکی از قله‌های معروف در این منطقه، قله‌ی آلیمپوس در یونان است که ۲۹۱۱ متر ارتفاع دارد. رود دانوب مهم‌ترین راه آبی است که مرز بین رومانی و بلغارستان را تشکیل می‌دهد. منطقه‌ی بالکان آب و هوای معتدلی دارد. در فصل تابستان، دما به ۳۰ درجه‌ی سانتی‌گراد می‌رسد و در بخش‌های کوهستانی، زمستان‌ها سرد و پر برف است.

سرزمین اسلاوها

به سبب هجوم قوم‌های گوناگون به بالکان، این سرزمین دارای تنوع فرهنگی و مذهبی بسیاری است. تا پیش از هجوم رومی‌ها به بالکان در ۱۴۶ سال پیش از میلاد، این سرزمین زیر فرمان یونان باستان بود. سپس امپراتوری روم، در قرن چهارم میلادی، به دو قسمت شرقی و غربی تقسیم شد و بالکان در قسمت امپراتوری روم شرقی قرار گرفت. به این امپراتوری، بیزانس می‌گفتند. در قرن ششم میلادی، اسلاوها از شمال به این منطقه آمدند و به قبیله‌هایی تقسیم شدند که اکنون می‌توان اثر آن‌ها را در زبان منطقه‌های گوناگون یافت: بلغاری، صربی، کروآتی، اسلوونیایی و مقدونی. ترک‌های عثمانی از قرن پانزدهم بر این منطقه فرمان‌روایی کردند.



◀ خرابه‌های پارتنون، معبدی که در قرن پنجم پیش از میلاد برای الهه‌ی آتنا ساخته شد، بر فراز آکروپولیس، در مرکز شهر آتن.



آلبانی

مساحت: ۲۸.۷۴۸ کیلومتر مربع
جمعیت: ۳.۵۴۴.۸۴۱ نفر
پایتخت: تیرانا
زبان‌ها: آلبانیایی و یونانی
واحد پول: دراکما



بوسنی - هرزگوین

مساحت: ۵۱.۱۲۹ کیلومتر مربع
جمعیت: ۳.۹۶۴.۳۸۸ نفر
پایتخت: سارایوو
زبان‌ها: کروآتی و صربی
واحد پول: مارکا



بلغارستان

مساحت: ۱۱۰.۹۱۲ کیلومتر مربع
جمعیت: ۷.۶۲۱.۳۳۷ نفر
پایتخت: صوفیه
زبان‌ها: بلغاری و ترکی
واحد پول: لف جدید



کروآسی

مساحت: ۵۶.۵۴۲ کیلومتر مربع
جمعیت: ۴.۳۹۰.۰۷۵ نفر
پایتخت: زاگرب
زبان: کروآتی
واحد پول: کونا



یونان

مساحت: ۱۳۱.۹۴۰ کیلومتر مربع
جمعیت: ۱۰.۶۴۵.۳۴۳ نفر
پایتخت: آتن
زبان: یونانی
واحد پول: یورو



▲ مهاجرت بی رویه به آتن، پایتخت یونان، باعث افزایش ناهنجار جمعیت این شهر، دشواری در رفت و آمد خودروها و آلودگی هوا شده است.



ترکیه

مساحت: ۷۸۰.۸۵۰ کیلومتر مربع
 جمعیت: ۶۷.۳۰۸.۹۲۸ نفر
 پایتخت: آنکارا
 زبان: ترکی
 واحد پول: لیره ترکیه



اسلونی

مساحت: ۲۰.۲۷۳ کیلومتر مربع
 جمعیت: ۱.۹۳۲.۹۱۷ نفر
 پایتخت: لیوبلیانا
 زبان ها: اسلونیایی، صربی و کروآتی
 واحد پول: تولار



مقدونیه

مساحت: ۲۵.۳۳۳ کیلومتر مربع
 جمعیت: ۲.۰۵۴/۸۰۰ نفر
 پایتخت: اسکوپییه
 زبان ها: مقدونی، آلبانیایی، ترکی، صربی و کروآتی
 واحد پول: دینار



اتحاد صرب و مونته نگرو

مساحت: ۱۰۲.۳۵۰ کیلومتر مربع
 جمعیت: ۱۰.۶۵۶.۹۲۹ نفر
 پایتخت: بلگراد
 زبان ها: صربی و آلبانیایی
 واحد پول: دینار جدید



▲ جشنواره ی گل سرخ، هر سال در کازانلوک بلغارستان، یک روز پیش از چیدن گل ها، برگزار می شود. بوته های گل را برای به دست آوردن افشروی آن ها، که در عطرسازی به کار می رود، له می کنند.

می آید. برای پاسخ گویی به نیازهای جدید جهان گردان، هتل های تازه و راه های جدیدی ساخته شده است. همچنین می توان سبک معماری ساختمان های شرقی و غربی را در کنار هم یافت: یک جایک کلیسای مسیحی به سبک دوره ی بیزانس و در کنار آن، یک مسجد اسلامی قرار دارد. بلغارستان برای پرورش گل سرخ و تولید عطر معروف است. جهان گردان از سرتاسر جهان به یونان می روند تا شگفتی های تمدن باستانی آن کشور را از نزدیک ببینند.

کشور مستقل تبدیل شد. تمام کشورهای بالکان در تکاپوی جدیدتر کردن اقتصاد خود هستند. بسیاری از آن ها امیدوارند که مانند یونان، به عضویت اتحادیه ی اروپا (EU) درآیند.

زندگی مردم بالکان

بسیاری از مردم بالکان کشاورزند و همانند نیاکان صد سال پیش خود، در شهرک ها و روستاها به سر می برند. آنان ذرت، جو، انواع میوه و سبزی می کارند و گوسفند، بز، گاو و خوک پرورش می دهند. هنوز هم الاغ و گاری هایی که اسب آن ها را می کشد، در حال جابه جایی محصولات کشاورزی به بازارها دیده می شود. به جز پایتخت هایی مثل آتن (در یونان) و بلگراد (در یوگسلاوی سابق)، که در آن ها آسمان خراش ها بر ساختمان های دیگر سایه می افکنند، تعداد شهرهای مهم بسیار کم است. در کارخانه ها، وسایل نقلیه، پارچه، مواد شیمیایی و کالاهای برقی می سازند و از معدن ها نیز زغال سنگ، آهن و سرب به دست می آید.

جایی که شرق و غرب به هم می پیوندند

جهان گردی، در امتداد ساحل آفتابی و ماسه ای کشورهای بالکان و شهرهای قرون وسطایی، یک صنعت مهم به شمار



▲ جنگ‌های داخلی یوگسلاوی، که از سال ۱۹۹۱ آغاز شد، بیش از ۸ هزار نفر از مسلمانان به دست صرب‌ها کشته شدند.

بوسنی و هرزگوین

میوه و پنبه پرورش می‌یابد. بخش وسیعی از کشور، سرزمین آهکی و عاری از گیاه است. رودخانه‌های زیرزمینی از این ناحیه عبور می‌کنند و چشمه‌های آب معدنی فراوانی به وجود می‌آورند. حدود نیمی از مساحت کشور را جنگل‌های بلوط، کاج و راش پوشانده است. این کشور از دو ایالت خود مختار تشکیل شده است؛ فدراتیو مسلمان-کروات و جمهوری صرب. در حال حاضر مردم بوسنی و هرزگوین تلاش می‌کنند صنایع خود را جانی دوباره بخشند.

بوسنی و هرزگوین در سال ۱۹۹۲ میلادی و در پی تجزیه‌ی یوگسلاوی سابق به وجود آمد. حدود نیمی از مردم این کشور مسلمان هستند. صرب‌ها ۲۹ درصد و کروات‌ها ۱۷ درصد، دیگر ساکنان این کشور را تشکیل می‌دهند. شمال این کشور کوهستان‌های زیادی دارد و پس از برگزاری المپیک زمستانی ۱۹۸۴، به صورت جایگاه مناسبی برای ورزش‌های زمستانی مطرح شده است. محصول‌هایی مانند غلات، کتان در شمال این کشور به عمل می‌آید؛ در حالی که در جنوب آن تنباکو،

▼ سارایوو پایتخت و بزرگ‌ترین شهر بوسنی و هرزگوین است. این شهر یکی از زیباترین شهرهای اروپا و مهم‌ترین شهر منطقه‌ی بالکان به حساب می‌آید. تاریخ ۶۰۰ ساله‌ی این شهر، آن را به یکی از مراکز جهان‌گردی اروپا تبدیل کرده است.



همچنین نگاه کنید به:

اروپا، امپراتوری، پناهنده، جنگ داخلی، یونان باستان.