

روش مطالعه و پژوهش در جغرافیا

درس دوم

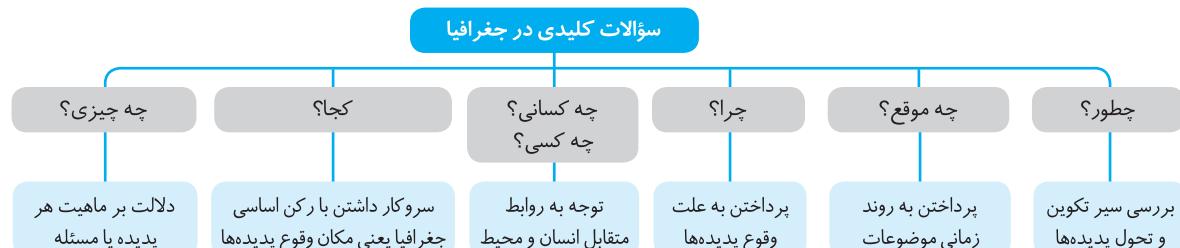


بعد از تعریف دانش جغرافیا و آشنایی با مفاهیم اساسی آن، دانستیم که محیط جغرافیایی از تعامل بین محیط طبیعی و محیط انسانی به وجود می‌آید و جغرافی دانان با به کارگیری دید ترکیبی به مطالعه محیط و حل مسائل آن می‌پردازند. در این درس خواهیم دید که چگونه آنان برای مطالعه و پژوهش در جغرافیا، از ابزارها و شیوه‌های مناسب با این علم استفاده می‌کنند.

سؤالات کلیدی در جغرافیا



جغرافی دانان در بررسی‌های خود با شش سؤال اساسی روبه‌رو هستند:



رکن اساسی جغرافیا مکان و قوع پدیده‌ها است.



موضوع مورد بررسی: پدیده گرد و غبار (ریزگردها)

سؤالات کلیدی	موضوع سؤال	پاسخ
این انفاق در کجا رخ داده است؟	مکان وقوع پدیده	منطقه غرب و جنوب غربی
چه چیزی رخ داده است؟	ماهیت پدیده	وجود ریزگردهای بیش از حد مجاز در هوای تداوم خشکسالی در سالهای اخیر
چرا این پدیده به وجود آمده است؟	علت وقوع پدیده	فصل گرم سال
چه زمانی این پدیده شدت می‌یابد؟	رونده زمانی موضوع	بی‌توجهی به تثبیت خاک
گذاشته‌اند و تأثیر متقابل آن (این اثرگذاری)، بر محیط و انسان چیست؟	روابط متقابل انسان و محیط	قطع درختان، از بین رفتن دریاچه‌ها، باتلاق‌ها، واحده‌ها و ...
زمینه‌های به وجود آورنده این پدیده چیست؟ چطور این پدیده به وجود آمده است؟	سیر تکوین و تحول پدیده	نتیجه گیری و ارائه پیشنهادات

جغرافی دانان مانند محققان سایر علوم، برای رسیدن به پاسخ پرسش‌های خود مراحل پنج گانه عبارت است از:

نتیجه گیری و ارائه
پیشنهادات

پردازش
اطلاعات

جمع آوری
اطلاعات

تدوین فرضیه

طرح سؤال و
بیان مسئله

روش پژوهش در جغرافیا



هر رشته تعریف خاص خود را دارد که بر اساس آن اهداف آن مشخص می‌شود. همین اهداف است که روش پژوهش رشته را مشخص می‌کند. در ادامه، گامهای روش پژوهش در جغرافیا را می‌خوانید.

شهرها و روستاهای ایران

درس اول



مقر و موقعیت

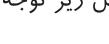


برای شناخت و مطالعه درباره یک سکونتگاه، اول باید با دو مفهوم مقر و موقعیت آشنا شوید.

 منظور از مقر، مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین است که شامل هسته اولیه نیز می‌شود.

البته خودتان بهتر می‌دانید که منظورمان از هسته اولیه، هسته هلو و زردآلو نیست! پس بباید تعریف آن را با هم بخوانیم:

 هسته اولیه جایی است که مردم بر حسب نیاز آن را برای زندگی انتخاب کرده و به اشغال درآورده‌اند و بعدها روستا یا شهر از آن محل گسترش پیدا کرده است.

 به شکل زیر توجه کنید تا با عوامل انتخاب یک مکان برای زندگی، بیشتر آشنا شوید. (البته در اولین سکونتگاهها)

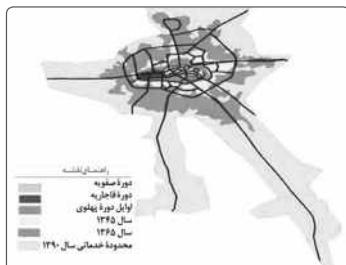
عوامل طبیعی (دارای بیشترین نقش)



عوامل انسانی



 تمدن‌های اولیه در کنار رودهای دجله و فرات، نیل، کارون، سند و ... پدید آمدند.
 در کشور ایران دسترسی به آب، قلعه‌های دفاعی، بازارهای محلی و قرارگرفتن در تقاطع راه‌ها از مهم‌ترین عوامل شکل‌گیری هسته اولیه روستاهای و شهرها بود.



- هسته اولیه و روند توسعه کالبدی شهر رشت در دوره‌های تاریخی مختلف مکان تجارت محصولات کشاورزی و ابریشم با نواحی پیرامون می‌دانند.



- روستای هولوکو در مجارستان - هسته اولیه شهر رشت را بازار و قلعه دفاع از حمله‌های احتمالی ساخته شد و در دو قرن بعد به منطقه‌ای مسکونی تبدیل گردید.

 موقعیت یک شهر یا روستا، وضعیت آن سکونتگاه نسبت به پدیده‌های پیرامون خود و جایگاه آن در سطح ناحیه است.

موقعیت یک شهر یا روستا نقش مهمی در ادامه حیات و گسترش یا زوال و نابودی آن دارد.

۲. حمل و نقل ریلی (مهماً ترین شیوه در جهان)

در این شیوه برای انتقال از ریل و لوکوموتیوی که واگن‌های قطار را به دنبال خود می‌کشد، استفاده می‌شود.

حمل و نقل ریلی

معایب	مزایا
۱. احداث خطوط ریلی برخلاف جاده‌ها به زمین‌های هموار نیاز دارد.	۱. برای مسافت‌های متوسط و نسبتاً طولانی مناسب است.
۲. هزینه احداث خطوط آهن (بهویزه در پستی و بلندی) و تولید یا خرید واگن‌ها و لوکوموتیوها زیاد است.	۲. هزینه احداث پایانه برای آن متوسط برآورد می‌شود.
	۳. جابه‌جایی با قطار امنیت زیادی دارد و مسافران در آن راحت‌تر از خودرو هستند.
	۴. هر قطار باری به اندازه ددها کامیون توانایی حمل بار دارد.
	۵. هزینه حمل قطار در مسیرهای طولانی از حمل و نقل جاده‌ای کمتر است.
	۶. مصرف سوخت آن $\frac{1}{7}$ حمل و نقل جاده‌ای است.
	۷. آزادی‌گی آن از حمل و نقل جاده‌ای کمتر است.

در روند تولید قطار، لوکوموتیوهای بخاری به تدریج جای خود را به لوکوموتیوهای دیزلی دادند. امروزه لوکوموتیوهای الکتریکی (برقی) از نظر سازگاری با محیط‌زیست بهترین نوع لوکوموتیو هستند.

قطارهای پرسرعت

به قطارهایی گفته می‌شود که بیش از ۲۰۰ کیلومتر در ساعت سرعت دارند.

کشورهایی مانند فرانسه، اسپانیا، آلمان و ژاپن طرح‌های را برای تولید قطارهای پرسرعت آزمایش کردند. قطار پرسرعت الکتریکی بین توکیو و ازاکا در سال ۱۹۶۴ م به حرکت درآمد ← از اولین قطارهای پرسرعت جهان

نکته

در چند دهه اخیر، شرکت‌های بزرگ تولیدکننده قطارهای پرسرعت، سرعت آنها را از ۱۶۰ کیلومتر در ساعت به بیش از ۳۰۰ کیلومتر در ساعت افزایش داده‌اند.

کشورهای تولیدکننده قطار پرسرعت: فرانسه، آلمان، ژاپن، کره جنوبی، چین و تایوان

گسترده‌ترین شبکه خط‌آهن متعلق به قاره اروپاست.

کشورهای ایالات متحده آمریکا، روسیه، چین و هند بیشترین میزان خطوط ریلی را در جهان دارند. ایالات متحده آمریکا طولانی‌ترین شبکه ریلی جهان را دارد که ۸۰ درصد آن را به حمل بار اختصاص داده است. بیشترین میزان خطوط سریع‌السیر و طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان (پکن - گوانجو به طول ۲۲۹۸ کیلومتر) متعلق به کشور چین است.

حمل و نقل ریلی در ایران

از ایش طول خطوط راه‌آهن سراسری در چند دهه اخیر موجود بودن قطار پرسرعت در کشور (حداکثر سرعت قطارها ۱۶۰ کیلومتر در ساعت)

نکته مسیر «جلفا - تبریز» (۱۴۸ کیلومتر) تنها خط برقی کشور است.

احداث راه‌آهن سریع‌السیر «تهران - قم - اصفهان» (به طول ۴۱۰ کیلومتر) ← مهم‌ترین پروژه‌های اخیر شرکت راه‌آهن
برقی کردن راه‌آهن «تهران - مشهد» (به طول ۱۰۰۰ کیلومتر)

۳. حمل و نقل آبی

حمل و نقل دریایی پوشش گسترده‌ای در جهان دارد. اقیانوس‌ها، دریاها، دریاچه‌ها، رودخانه‌ها و کانال‌ها مسیرهای آبی را تشکیل می‌دهند.

حمل و نقل آبی

معایب	مزایا
۱. هزینه احداث بنادر، اسکله‌ها، تجهیزات بنادر و ساخت یا خرید کشتی‌ها بسیار زیاد است.	۱. امروزه حدود ۹۰ درصد تجارت جهانی (براساس وزن) توسط کشتی‌ها انجام می‌شود.
۲. سرعت کشتی نسبت به سایر وسایل حمل و نقل کمتر است.	۲. بدون استفاده از این شیوه، صادرات و واردات این حجم عظیم کالا در جهان امروز امکان‌پذیر نیست.
	۳. ارزان‌ترین روش برای جابه‌جایی کالاهای جیجی در مسافت‌های طولانی است.

جغرافیا دوازدهم
درس ۵
چهارگزینه‌ی


۱۲۸۹. همه گزینه‌های زیر درباره مخاطرات طبیعی درست هستند؛ به جز:

- ۱) حوادثی اند که بر اثر فرایندهای طبیعی رخ می‌دهند.
- ۲) دو منشأ طبیعی و انسانی دارند.
- ۳) خسارت‌های اجتماعی - اقتصادی فراوانی به جوامع انسانی وارد می‌کنند.
- ۴) زمین‌لرزه، آتش‌سوزی، تornado و خشک‌سالی نمونه‌هایی از مخاطرات طبیعی هستند.

۱۲۹۰. منشأ حوادث زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

«آتش‌سوزی - سیل - صاعقه - زمین‌لرزه»

- ۱) بروزنزمنی - درونزمینی - بروزنزمنی - بروزنزمنی - بروزنزمنی
- ۲) درونزمینی - بروزنزمنی - بروزنزمنی - بروزنزمنی - بروزنزمنی
- ۳) درونزمینی - بروزنزمنی - بروزنزمنی - بروزنزمنی

۱۲۹۱. به جنبش و زمین می‌گویند که به علت آزادشدن انرژی در محل گسل‌ها اتفاق می‌افتد.

- ۱) ناگهانی - بلندمدت پوسته - زمین‌لغزه
- ۲) ناگهانی - کوتاه‌مدت پوسته - زمین‌لرزه
- ۳) ناگهانی - بلندمدت گوشته - زمین‌لغزه

۱۲۹۲. کدام گزینه درباره لیتوسفر نادرست است و زمین چه بخش‌هایی دارد؟

- ۱) پوسته و بخش بالایی گوشته است - هسته، پوسته، گوشته
- ۲) حالت نیمه‌جامد و خمیری دارد - هسته، پوسته، گوشته

۱۲۹۳. چه تعداد از موارد زیر درباره صفحات زمین درست است؟

- (الف) این صفحات به سه گونه حرکت می‌کنند: واگرایی، همگرا و امتداد لغز یا برشی
 (ب) این صفحه‌ها حالت خمیری و نیمه‌جامد دارند.

(پ) حرکت گسل‌ها باعث زمین‌لرزه می‌شود.

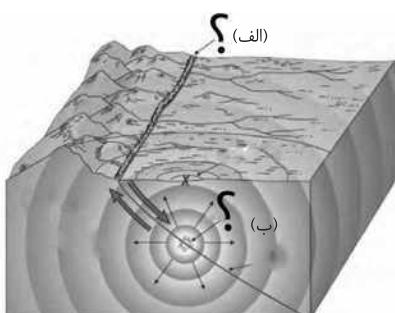
(ت) با شکستن تدریجی سنگ‌ها در امتداد گسل‌ها انرژی زیادی به صورت زمین‌لرزه آزاد می‌شود.

(ث) صفحات پوسته زمین ثابت هستند و باعث تجمع انرژی می‌شوند.

(ج) زمین‌لرزه نتیجه از دست رفتن مقاومت زمین در برابر حرکت صفحات است.

۴) چهار مورد

۱) سه مورد ۲) شش مورد ۳) دو مورد



۱۲۹۴. کدام گزینه به ترتیب درباره شکل رویه‌رو درست است؟

- ۱) الف: مرکز سطحی، ب: گسل
- ۲) الف: کانون زمین‌لرزه، ب: پرتابه گسلی
- ۳) الف: پرتابه گسلی، ب: کانون عمقی
- ۴) الف: پرتابه گسلی، ب: امواج زمین‌لرزه

۱۲۹۵. در کدام گزینه هر دو مورد در رابطه با موقعیت و اهمیت گسل‌ها و شدت زمین‌لرزه نادرست است؟

(الف) جابه‌جایی زمین در امتداد گسل‌های غیرفعال روی می‌دهد.

(ب) فشار نیروهای تکتونیک در اطراف گسل‌ها به صورت تدریجی ذخیره شده و به طور ناگهانی با جابه‌جایی دو قطعه گسلی آزاد می‌شود.

(پ) شدیدترین تنفس زمین‌لرزه در نقطه کانونی آن اتفاق می‌افتد.

(ت) میزان تخریب گسل‌های واگرایی سایر گسل‌ها بیشتر است.

۱) الف و پ ۲) ب و پ ۳) الف و ت ۴) ب و ت

۱۲۹۶. زمین‌لرزه‌ها به ترتیب بر چه اساسی اندازه‌گیری می‌شوند، مقایسانشان چیست و چگونه آن‌ها را اندازه‌گیری می‌کنند؟

- ۱) کانون سطحی و عمقی - ریشتر و مرکالی - بازدیدهای میدانی و دستگاه شتاب‌نگار
- ۲) شدت و بزرگی - مرکالی و ریشتر - بازدیدهای میدانی و دستگاه لرزه‌نگار
- ۳) کانون سطحی و عمقی - ریشتر و مرکالی - بازدیدهای میدانی و دستگاه لرزه‌نگار
- ۴) شدت و بزرگی - مرکالی و ریشتر - بازدیدهای میدانی و دستگاه شتاب‌نگار

۱۲۹۷. کدام گزینه «گسل‌های پنهانی» را به درستی توضیح می‌دهد؟

(۱) زیر پوشش رسوبی سطحی دفن شده‌اند و استعداد لرزه‌خیزی دارند.

(۲) نزدیک هستند زمین هستند و استعداد لرزه‌خیزی ندارند.

(۳) نزدیک هستند زمین هستند و در آن‌ها زلزله رخ نمی‌دهد.

- ۱۱۷.** **گزینه** نقاط داغ زیستی از نگرانی‌های زیستی کشورمان به شمار می‌آید.

۱۱۸. **گزینه** تنها مورد اول است که به کاهش رد پای محیط زیستی منجر نمی‌شود.

۱۱۹. **گزینه** هر سه مورد مطرح شده دلیلی است بر این عبارت که «حساسیت زیادی نسبت به مزهای کشورمان وجود دارد و نظارت و مراقبت ویژه‌ای بر آن‌ها اعمال می‌شود.»

۱۲۰. **گزینه** تعداد این سکونت‌گاه‌ها در مناطق پایکوهی بیشتر، و جمعیت در آن‌ها متراکم‌تر است.

۱۲۱. **گزینه** از جمله عوامل تأثیرگذار بر ناهمواری‌ها، انسان و فعالیت‌های انسانی است. - ناهمواری‌ها به دلایل ایجاد شرایط مناسب برای زندگی در کوهپایه‌ها، جزء عوامل تأثیرگذار بر جذب جمعیت است. از این جهت، مناطق مرکزی ایران جزئی از این مناطق نیست. - به نقشه ناهمواری‌های صفحه ۲۱ توجه کنید. فرسایش زمین در تعییر دادن ناهمواری‌ها، اثرگذار بوده است.

۱۲۲. **گزینه** بعد از شکل‌گیری ناهمواری‌ها، فعالیت‌های زمین‌ساختی تأثیری بر ناهمواری‌ها نداشته است.

۱۲۳. **گزینه** دوره کواترنر به دوره انتهایی زمان‌های زمین‌شناسی گفته می‌شود که تقریباً $\frac{2}{5}$ میلیون سال اخیر را در بر می‌گیرد.

۱۲۴. **گزینه** طی دوره کواترنر، دوره‌های یخچالی و بین‌یخچالی، دوره‌های بارانی و خشک به وقوع پیوسته است.

۱۲۵. **گزینه** دوره سوم زمین‌شناسی دوران سوزوزیک است که به دوره کواترنر و ترشیاری تقسیم می‌شود.

۱۲۶. **گزینه** در این دوران، گسترش زندگی انسان و شهرنشینی باعث تغییرات زیادی در ناهمواری‌ها طی این دوره شده است.

۱۲۷. **گزینه** تقسیمات ناهمواری‌های ایران: (الف) سرزمین‌های کوهستانی که اغلب بیش از هزار متر از سطح دریاهای آزاد ارتفاع دارند. (ب) سرزمین‌های پست و هموار که شامل دشت‌ها در نواحی داخلی و جلگه‌های کم ارتفاع در سواحل دریاها می‌شوند.

۱۲۸. **گزینه** سرزمین‌های کوهستانی اغلب بیش از هزار متر از سطح دریاهای آزاد ارتفاع دارند. در مقابل سرزمین‌های پست و هموار شامل دشت‌ها در نواحی داخلی و جلگه‌های کم ارتفاع در سواحل دریاها می‌شوند.

۱۲۹. **گزینه** بر اساس متن کتاب، مناطق کوهستانی شمال کشور شامل مناطق کوهستانی آذربایجان، البرز، تالش و کوههای شمال خراسان می‌شود.

۱۳۰. **گزینه** در این سؤال هر دو موقعیت جغرافیایی ریاضی و نسبی عنوان شده است. زمانی که از طول و عرض جغرافیایی صحبت می‌کنیم موقع ریاضی یا مطلق است و زمانی که از شرق سؤال کشور صحبت می‌شود از موقع نسبی پس این عبارت موقع جغرافیایی رویداد را مشخص کرده است.

۱۳۱. **گزینه** ابتدا توجه نمایید بیت المقدس و مسجدالاقصی یک مکان است. برای پاسخ به این تست نیاز است یک برگه موقع را به صورت تقریبی بکشید.



۱۳۲. **گزینه** در این سؤال باید به نکات کلیدی هر رشته کوه توجه کرد. زمانی که از شبیب به سمت دریای خزر صحبت می‌شود، منظور رشته کوه تالش است. در گزاره بعدی به کوههای شاه کوه اشاره می‌شود که منظور، رشته کوه البرز است و در گزاره آخر از کوههای توجال صحبت می‌شود که آن هم از جمله کوههای رشته کوه البرز است.

۱۳۳. **گزینه** الف: ایران به دلیل قرار گرفتن در مجاورت خلیج فارس، دریای عمان، تنگه هرمز و نیز دریای خزر، از موقعیت نسبی ممتازی برخوردار است (صفحة ۱۷). ج: تنگه هرمز، آبراهه هلالی شکلی است که آبهای آزاد اقیانوس هند و دریای عمان را به خلیج فارس متصل می‌کند. این تنگه به سبب اینکه دروازه خروجی نفت خلیج فارس است، مهم‌ترین آبراهه راهبردی و یکی از گذرگاه‌های تجاری مهم جهان است.

۱۳۴. **گزینه** از جمله عوامل تأثیرگذار بر ناهمواری‌ها، انسان و فعالیت‌های انسانی است. - ناهمواری‌ها به دلایل ایجاد شرایط مناسب برای زندگی در کوهپایه‌ها، جزء عوامل تأثیرگذار بر جذب جمعیت است. از این جهت، مناطق مرکزی ایران جزئی از این مناطق نیست. - به نقشه ناهمواری‌های صفحه ۲۱ توجه کنید. فرسایش زمین در تعییر دادن ناهمواری‌ها، اثرگذار بوده است.

۱۳۵. **گزینه** دوره کواترنر به دوره انتهایی زمان‌های زمین‌شناسی گفته می‌شود که تقریباً $\frac{2}{5}$ میلیون سال اخیر را در بر می‌گیرد.

۱۳۶. **گزینه** طی دوره کواترنر، دوره‌های یخچالی و بین‌یخچالی، دوره‌های بارانی و خشک به وقوع پیوسته است.

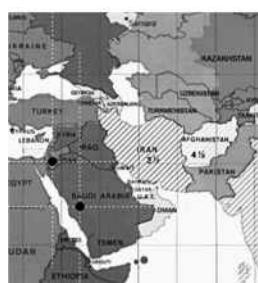
۱۳۷. **گزینه** دوره سوم زمین‌شناسی دوران سوزوزیک است که به دوره کواترنر و ترشیاری تقسیم می‌شود.

۱۳۸. **گزینه** در این دوران، گسترش زندگی انسان و شهرنشینی باعث تغییرات زیادی در ناهمواری‌ها طی این دوره شده است.

۱۳۹. **گزینه** تقسیمات ناهمواری‌های ایران: (الف) سرزمین‌های کوهستانی که اغلب بیش از هزار متر از سطح دریاهای آزاد ارتفاع دارند. (ب) سرزمین‌های پست و هموار که شامل دشت‌ها در نواحی داخلی و جلگه‌های کم ارتفاع در سواحل دریاها می‌شوند.

۱۴۰. **گزینه** در این سؤال هر دو موقعیت جغرافیایی ریاضی و نسبی عنوان شده است. زمانی که از شرق سؤال کشور صحبت می‌کنیم موقع ریاضی یا مطلق است و زمانی که از شرق سؤال کشور صحبت می‌شود از موقع نسبی پس این عبارت موقع جغرافیایی رویداد را مشخص کرده است.

۱۴۱. **گزینه** ابتدا توجه نمایید بیت المقدس و مسجدالاقصی یک مکان است. برای پاسخ به این تست نیاز است یک برگه موقع را به صورت تقریبی بکشید.



۱۲۹. **گینه**  دلیل افزایش بارندگی سواحل خزر در فصول سرد سال، کاهش دما است.

گزینه ۱۴۴ پدیده پخش یا انتشار به واسطه انتقال پدیده‌های فرهنگی از ناحیه‌ای به ناحیه‌ای دیگر بر اثر تماس مستقیم یا غیر مستقیم (رسانه‌ها)، موجب وحدت و تجانس ناحیه می‌شود.

گزینه ۱۴۵ پدیده پخش یا انتشار به معنای فرایندی است که طی آن یک موضوع با پدیده از یک مکان به سایر مکان‌ها گسترش بینا می‌کند. توجه داشته باشد که گزینه‌ها از کتاب دوازدهم است. البته این مورد انحرافی است چون در نهایت باید اشاره کنیم که دسترسی به نقاط دیگر و یا تفاوت در احداث شبکه‌های ریلی پدیده انتشار نیستند و در اصل از جمله موارد تأثیرگذار بر انتشار هستند.

گزینه ۱۴۶ ظهور دین مسیحیت در آسیا، همه‌گیری بیماری کووید ۱۹ و پراکندگی پیروان دین یهود در نواحی بازرگانی مربوط به پدیده پخش یا انتشار است.

گزینه ۱۴۷ نزدیکی دو ناحیه فرهنگی به هم در رواج ورزش هاکی در آمریکا نقش داشته است.

گزینه ۱۴۸ طی عصر اکتشافات جغرافیایی و با پیشرفت در دریانوردی، زبان رسمی در کشور برزیل، پرتغالی و در کشور آرژانتین، اسپانیایی است.

گزینه ۱۴۹ محدوده مخصوص شده مربوط به غربی - اروپایی است.

گزینه ۱۵۰ یکی از نیازها و نگرانی‌های مهم بشر امروز، تأمین غذاست و امنیت غذایی، جزء اهداف و برنامه‌های مهم همه کشورها محسوب می‌شود. به همین سبب، کشاورزی یک فعالیت بسیار مهم اقتصادی است. این فعالیت از جمله فعالیت‌های نوع اول است.

گزینه ۱۵۱ به طور کلی، نواحی کشاورزی در جهان دو نوع‌اند: نواحی کشت معیشتی (غیر تجاری) و نواحی کشت تجاری. در کشاورزی معیشتی، تولید محصول یا پرورش دام، بیشتر در حد مصرف خانوار کشاورز یا فروش محلی صورت می‌گیرد و میزان تولید و سود اقتصادی، کم است.

گزینه ۱۵۲ گلهداری‌های بزرگ توسط خانوارهای کشاورز مانند گلهداران استرالیا، زلاندنو و آرژانتین.

گزینه ۱۵۳ بیشتر برنج دنیا در قاره آسیا، بهویژه آسیای شرقی و جنوب شرقی، کشت می‌شود.

گزینه ۱۵۴ از دهه ۱۹۷۰ میلادی با انقلاب سبز و به کار بردن روش‌های علمی، بذرهای اصلاح شده، کود و آفت‌کش‌های شیمیایی و ماشین‌آلات، برخی کشورها موفق شدند تولید کشاورزی خود را به چند برابر افزایش دهند که از جمله این کشورها می‌توان به فیلیپین و پاکستان اشاره کرد که در زمینه تولید برنج، به خود کفایی رسیدند.

گزینه ۱۵۵ استرالیا جزء کشورهای صادرکننده و مصرف کننده گندم است.

گزینه ۱۵۶ چین در دو دهه اخیر در زمینه صنعت، به رشد قابل ملاحظه‌ای دست یافته و به یک قدرت صنعتی جهانی تبدیل شده است.

گزینه ۱۵۷ تولید کالاهای صنعتی جزء فعالیت‌های نوع دوم یا صنعت است و جنگل‌داری، جزء فعالیت‌های نوع اول یا کشاورزی است.

گزینه ۱۵۸ فعالیت‌هایی که با تولید و پردازش اطلاعات سر و کار دارند، مربوط به فعالیت‌های نوع چهارم هستند.

گزینه ۱۵۹ صید ماهی، دامداری، زراعت، جنگل‌داری و استخراج معدن، جزء فعالیت‌های نوع اول یا کشاورزی است.

گزینه ۱۶۰ خرید و فروش، جزء خدمات یا فعالیت‌های نوع سوم است. خدمات به فعالیت‌های گفته می‌شود که در فرآیند آن‌ها، خدماتی به دیگران ارائه می‌شود.

گزینه ۱۶۱ کشت تک محصولی یا پلاتیشن، جزء کشاورزی تجاری است.

گزینه ۱۶۲ اراضی پست نواحی استوایی در قاره‌های آفریقا و آمریکا و جنوب شرقی آسیا و اندونزی مناسب است.

گزینه ۱۶۳ مطالعه نواحی فرهنگی، از موضوعات جغرافیای فرهنگی است. جغرافیای فرهنگی یکی از شاخه‌های دانش جغرافیا است.

گزینه ۱۶۴ زبان ماندارین چینی، بیشترین جمعیت متكلمان را به واسطه تمرکز جمعیت در این ناحیه از جهان دارد. زبان اسپانیایی به واسطه استعمار کشورهای دیگر در نواحی مستعمره، خصوصاً آمریکای جنوبی رواج یافت و زبان انگلیسی نیز در مستعمرات آن کشور و در قرون بعدی با استفاده از فناوری‌های پیشرفته ارتباطی و توسعه صنایع در جهان گسترش یافت.

گزینه ۱۶۵ زبان عربی از زبان‌های رسمی سازمان ملل متحد است و دلیل اهمیت فراوان این زبان، خواندن و آموزش قرآن توسط مسلمانان جهان به زبان عربی است.

گزینه ۱۶۶ در درس ۱، به هدف ناحیه‌بندی اشاره شده است که در جهت شناخت بهتر و آسان‌تر مکان‌های مختلف و علمی کردن مطالعات و تحقیقات است. درباره ناحیه‌بندی فرهنگی هم چنین هدفی وجود دارد.

گزینه ۱۶۷ امروزه پیشرفت صنعتی، مهم‌ترین عامل تغییر نواحی زبانی بوده است.

گزینه ۱۶۸ زبان، عنصر اصلی گسترش یک فرهنگ است.

گزینه ۱۶۹ امروزه مهم‌ترین و پرگویش‌ترین زبان‌های ایرانی که ریشه باستانی مشترک دارند، عبارت اند از: فارسی، پشتو، تاجیکی، لری، کردی، بلوجی، طبری، گیلکی و تالشی. این زبان‌ها در کشور ایران و خارج از آن، به ویژه در کشورهای همسایه، گستردۀ شده‌اند.

گزینه ۱۷۰ در بین زبان‌های خانواده آفرودآسیایی، معروف‌ترین و مهم‌ترین آن‌ها، زبان عربی است که در جنوب غربی آسیا و شمال آفریقا، بدان تکم می‌کنند.

گزینه ۱۷۱ دین مسیحیت در آسیا ظهرور کرد، اما امروزه شمار پیروان آن در قاره‌های اروپا، آمریکا، استرالیا و نیوزیلند و کشورهای مرکزی و جنوبی آفریقا، بیشتر است. این دین شامل سه مذهب عمده کاتولیک، پروتستان و ارتودوکس است.

گزینه ۱۷۲ امروزه فرایند یکسان‌سازی فرهنگ‌ها و توسعه فرهنگ کشورهای سلطه‌گر، خطری بزرگ برای فرهنگ و هویت ملی و بومی نواحی جهان است.

گزینه ۱۷۳ در ابتدا باید اشاره شود که مهم‌ترین شاخص فرهنگی زبان است؛ در نتیجه سوال را ساده‌سازی می‌کنیم. تغییرات بزرگ بر روی زبان در چه زمانی روی داده است؟ بر اساس متن کتاب در زمان عصر اکتشافات این تغییرات روی داده.

گزینه ۱۷۴ در ایالت کبک زبان فرانسوی رواج دارد.

گزینه ۱۷۵ توجه داشته باشید سوال درباره خرید یک مجتممه دینی است در کشوری که این دین در آن جا رایج نمی‌باشد؛ در نتیجه این مسأله اشاره به پخش فرهنگی دارد.

گزینه ۱۷۶ بر اساس دو نظرۀ صفحات ۷۰ و ۷۵ مناطق شمال آسیا و بخشی از اروپا دارای فرهنگ اسلامو - ارتودوکس هستند که زبان‌های رایج در این منطقه زبان‌های ترکی، مغولی و بالتو-اسلاویک است. نکته مهم این است که مناطقی از اروپا که فرهنگ غربی - اروپایی در آن جا رواج دارد، دارای خانواده زبانی سلتی و یونانی هستند.

گزینه ۱۷۷ برگزاری کلاس‌های زبان از اقدامات مسئولان ایالت کبک است.

گزینه ۱۷۸ منظور از خانواده زبانی، گروه بزرگی از زبان‌ها است که یک ریشه اصلی دارند.

گزینه ۱۷۹ آنیمیسم از مذاهب غرب استرالیا است.