

- ۷۵- به کدام دلیل قاره آسیا یا قاره آفریقا را نمی‌توان یک ناحیه قلمداد کرد؟
- (۱) متغیر بودن مرز نواحی
  - (۲) عدم وحدت و همگونی نسبی عناصر
  - (۳) تغییر شرایط طبیعی و انسانی
  - (۴) مشکل بودن تعیین مرز دقیق نواحی
- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

• ناحیه، بخشی از سطح زمین است که ویژگی‌های جغرافیایی (طبیعی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و ...) همگون و خاصی دارد؛ به طوری که با بخش‌های مجاور خود متفاوت است. در حالی که قاره آسیا و آفریقا دارای وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی نیستند.

• توجه: ویژگی اصلی هر ناحیه، وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی در آن است.

شماره: ۹۴۱۰۶۶

- ۷۶- تاثیر نیروی کوریولیس در هوا کدام است؟
- (۱) ایجاد فشار کم
  - (۲) ایجاد فشار زیاد
  - (۳) انحراف هوا
  - (۴) صعود هوا
- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

شماره: ۱۰۰۶۱۲۶



- ۷۷- با توجه به شکل زیر، هریک از موارد «الف» و «ب» به ترتیب بیانگر کدام ناحیه است؟
- (۱) ساوان پراکنده - بیابان
  - (۲) جنگل‌های بارانی مداری - بیابانی
  - (۳) ساوان متراکم - نیمه‌بیابانی
  - (۴) ساوان پراکنده - مراتع مداری
- گزینه ۳ پاسخ صحیح است.



شماره: ۱۰۰۶۱۲۱

- ۷۸- از مهم‌ترین و معروف‌ترین شاخه‌های زبانی - چینی - تبتی می‌باشد؟
- (۱) تبتی - برمه‌ای
  - (۲) مغولی
  - (۳) ژاپنی - کره‌ای
  - (۴) ماندارین چینی

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. خانواده‌ی زبانی چینی - تبتی دومین خانواده‌ی بزرگ زبانی از نظر تعداد سخنگوست و در میان مردم زردپوست ناحیه‌ی آسیای شرقی رواج دارد. ماندارین چینی از معروف‌ترین و پرسخنگوترین شاخه‌های این زبان محسوب می‌شود.

شماره: ۱۰۱۳۰۷۷

- ۷۹- آب‌های جاری در برخی نواحی کوهستانی، کدام پدیده‌های فرسایشی را به وجود می‌آورند؟  
 (۱) یخ‌رفت - هوازدگی زیستی  
 (۲) غارهای طبیعی - چشمه‌های آهکی  
 (۳) دره‌هایی به شکل V - دره‌هایی به شکل U  
 (۴) هوازدگی زیستی - چشمه‌های آهکی

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در برخی نواحی کوهستانی، آب‌های جاری با نفوذ به زیرزمین از طریق درزها و شکاف‌ها و حل کردن سنگ‌ها در خود، پدیده‌های فرسایشی چون غارهای طبیعی و چشمه‌های آهکی را به وجود می‌آورند.  
 شماره: ۱۰۱۴۴۵۶

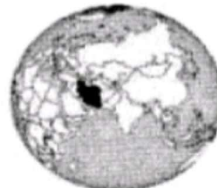
۸۰- کدام شکل‌ها به ترتیب نشان‌گر ناحیه‌ی سیاسی ملی و فراملی هستند؟



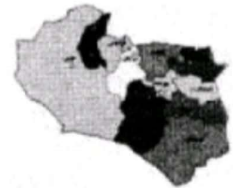
(د)



(ج)



(ب)



(الف)

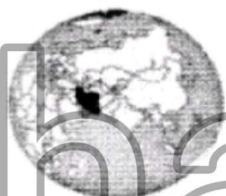
(۴) ب - ج

(۳) ج - الف

(۲) ب - الف

(۱) ج - د

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.



ناحیه‌ی ملی  
 شماره: ۱۰۱۴۴۹۳



ناحیه‌ی سیاسی فراملی

# hamclasisix

۸۱- اصطلاح «کارست» به چه پدیده‌ای در کوهستان اشاره دارد؟

- (۱) سنگ‌ها و رسوبات حل شده توسط یخچال‌ها  
 (۲) کنده شدن ذرات از یک مکان به مکان دیگر  
 (۳) کنده شدن مواد از کوه و افتادن آن به بستر دریا  
 (۴) خوردگی و انحلال سنگ‌های آهکی

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. به‌طور کلی «کارست» پدیده‌ی خوردگی و انحلال سنگ‌های آهکی است.

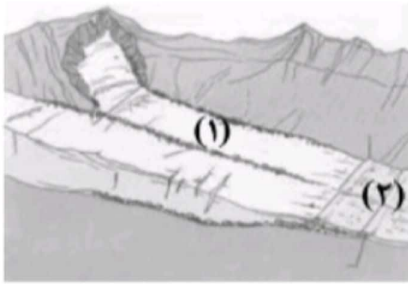
شماره: ۱۰۲۶۶۷۷

۸۲- «کارست» چه پدیده‌ای در نواحی بیابانی زمین است؟

- (۱) پدیده‌ای ناشی از رسوبات نرم به جا مانده از دریاچه‌های قدیمی که در نواحی بیابان به وجود آمده است.  
 (۲) تخته‌سنگ‌هایی که در بیابان به وسیله‌ی فرسایش باد به شکل قارچ درمی‌آیند.  
 (۳) از سنگ‌های درشت و قلوه‌سنگ‌های باقی‌مانده در سطح نواحی بیابان به وجود آمده است.  
 (۴) پدیده‌ی خوردگی و انحلال سنگ‌های آهکی است.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. «کارست» پدیده‌ی خوردگی و انحلال سنگ‌های آهکی است.

شماره: ۹۷۳۷۷۸



۸۳- با توجه به شکل روبه‌رو، موارد (۱) و (۲) به ترتیب کدام است؟

- (۱) مورن زیرین - مورن کناری
- (۲) مورن میانی - مورن پایانی
- (۳) مورن کناری - مورن میانی
- (۴) مورن میانی - مورن زیرین

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

- انواع مورن ها:
  - ۱- مورن‌های «زیرین» در زیر بستر یخ حرکت می‌کنند.
  - ۲- مورن‌های «کناری» در اطراف بستر یخ حرکت می‌کنند.
  - ۳- مورن‌های «میانی» از به هم پیوستن دو مورن کناری به وجود می‌آیند.
  - ۴- مورن‌های «پایانی» بعد از ذوب یخ‌ها به جا می‌مانند.

شماره : ۹۴۱۰۷۰

۸۴- در روش‌های جدید، یکی از معیارهای مورد استفاده برای تمایز زیست‌بوم‌ها از یکدیگر چیست و به چه علت

زیست‌بوم‌ها از نظر میزان تولید ترکیبات آلی و توده زیستی که از آنها حاصل می‌شود، تفاوت دارند؟

(۱) شرایط آب و هوایی و خاک - تفاوت در انرژی دریافتی روزانه

(۲) شرایط آب و هوایی و خاک - تفاوت در نوع پوشش گیاهی و جنس خاک

(۳) میزان تولید ماده آلی - تفاوت در انرژی دریافتی روزانه

(۴) میزان تولید ماده آلی - تفاوت در نوع پوشش گیاهی و جنس خاک

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. در روش‌های جدید، یکی از معیارهای مورد استفاده برای تمایز زیست‌بوم‌ها از یکدیگر «میزان تولید ماده آلی» و سرعت رشد گیاهان هر زیست‌بوم است و به دلیل تفاوت در انرژی دریافتی روزانه، زیست‌بوم‌ها از نظر میزان تولید ترکیبات آلی و توده زیستی که از آنها حاصل می‌شود، تفاوت دارند.

شماره : ۹۴۲۳۵۲

۸۵- کدام جدول در مورد نواحی بیابانی درست است؟

۴۰ درصد سطح زمین	بیابان
جایگزین مالچ نفتی	مالچ ریگ
مس	بیابان آتاکاما

(۲)

۳۳ درصد سطح زمین	بیابان
۹ میلیون متر مکعب	صحرای بزرگ آفریقا
معدن مس	بیابان کالاهاری

(۱)

کاشت گیاه مقاوم بیابان	درخت گُنا
معدن الماس	بیابان کالاهاری
جایگزین مالچ نفتی	مالچ‌های مناسب مانند بقایای گیاهان

(۳)

قابلیت بیابان	گردشگری
معدن بوکسیت	صحرای بزرگ آفریقا
محدودیت بیابان	کمبود آب و خاک برای کشاورزی

(۴)

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. کاشت گیاه مقاوم با نواحی خشک مانند بنه و کنار، اکالیپتوس و افاقیا - معدن الماس در بیابان کالاهاری است - مالچ نفتی به دلیل تأثیرات بد و زیان‌آور مناسب نیست و بهتر است در این مناطق از مالچ‌های مناسب مانند ریگ یا بقایای گیاهان و ... استفاده کرد.

شماره : ۹۷۳۷۷۹

۸۶- کدام گزینه با عبارت مقابل آن همخوانی دارد؟

- ۱) خرید و فروش کالاها و خدماتی که نیازها یا خواسته‌های ما را برآورده می‌کنند. (اقتصاد جهانی)
- ۲) تجارت بین‌المللی کالاها و خدمات بر مبنای ارزش یک پول معین (تجارت)
- ۳) یکی از فعالیت‌های مهم بخش خدمات است که در اقتصاد جهان نقش مهمی دارد. (تجارت)
- ۴) اصطلاحاً به نوعی کشاورزی گفته می‌شود که کارخانه‌هایی برای تبدیل، بسته‌بندی و توزیع محصولات معمولاً در کنار مزارع غلّه تجاری در بازارهای مصرف پدید می‌آید. (کشاورزی تجاری)

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: تجارت خرید و فروش کالاها و خدماتی است که نیازها یا خواسته‌های ما را برآورده می‌کنند.

گزینه‌ی «۲»: منظور از اقتصاد جهانی، تجارت بین‌المللی کالاها و خدمات است که بر مبنای ارزش یک پول معین صورت می‌گیرد.

گزینه‌ی «۴»: کشاورزی که معمولاً در کنار مزارع، کارخانه‌هایی برای تبدیل، بسته‌بندی و توزیع محصولات در بازارهای مصرف پدید می‌آید که در اصطلاح به آن‌ها «کش و صنعت» می‌گویند.

شماره: ۱۰۳۶۰۹۱

- ۸۷- کدام ناحیه‌ی طبیعی بین سه استان خراسان جنوبی، سیستان و بلوچستان و کرمان وجود دارد؟
- ۱) چالهی جازموریان (۲) دشت کویر (۳) دشت ابراهیم آباد (۴) بیابان لوت
- گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

شماره: ۱۰۰۲۸۶۰

۸۸- کدام عبارت، توصیف مناسب‌تری برای واژه (وحدت‌یابی) است؟

- ۱) ایجاد وحدت بین اجزای ناهمگون هر ناحیه تا برقرار شدن همگونی
- ۲) میان اجزا و پدیده‌های هر مفهوم جغرافیایی نوعی پیوستگی وجود دارد.
- ۳) وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی ویژگی اصلی هر ناحیه است.
- ۴) هر ناحیه به درجه‌ای از همگونی می‌رسد که از سایر بخش‌های پیرامون خود متمایز شود.

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. تعریف ناحیه منجر به دو نتیجه می‌شود که یکی را (وحدت‌یابی) می‌گویند. وحدت‌یابی یکی از ویژگی‌های اصلی هر ناحیه است که سبب ایجاد وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی در آن ناحیه می‌شود.

شماره: ۱۰۲۵۶۸۷

۸۹- در رابطه با عبارت‌های زیر کدام گزینه صحیح است؟

الف) زیست‌بوم‌ها جزء نواحی ..... هستند که هر یک به سبب ..... و ..... خاصی که دارند از بقیه متمایز می‌شوند.

ب) کدام مورد از معیارهای مربوط به عوامل انسانی زیست‌بوم است؟

۱) الف- طبیعی - پوشش گیاهی - زندگی جانوری - ب- جمعیت، دین، زبان، نوع فعالیت‌های اقتصادی

۲) الف- جمعیتی - پوشش گیاهی - زندگی جانوری - ب- عناصر طبیعی، دین، زبان، فرهنگ

۳) الف- طبیعی - نوع خاک - زندگی جانوری - ب- جمعیت، دین، میزان بارش، اقوام

۴) الف- قومیتی - پوشش گیاهی - نوع خاک - ب- زبان، دین، قومیت، نوع فعالیت‌های اقتصادی

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

الف) زیست‌بوم‌ها جزء نواحی طبیعی هستند که هر یک به سبب پوشش گیاهی و زندگی جانوری خاصی که دارند از بقیه متمایز می‌شوند.

ب) معیارهای مربوط به عوامل انسانی ممکن است جمعیت، اقوام، قومیت‌ها، دین، زبان، فرهنگ، نوع فعالیت‌های اقتصادی و نظایر آن باشد.

شماره : ۹۹۸۴۳۵

۹۰- کدام موارد از مهم‌ترین عوامل پیدایش و بقای یک کشور هستند؟

۱) نظام سیاسی یکپارچه - قدرت - نظام مدیریتی

۲) هویت ملی - همبستگی ملی - پیوستگی سرزمینی

۳) قدرت - جمعیت - همبستگی ملی

۴) پیوستگی سرزمینی - سازه‌های انسانی - قدرت

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. هویت ملی، همبستگی ملی و پیوستگی سرزمینی از مهم‌ترین عوامل پیدایش و بقای یک کشورند.

شماره : ۱۰۱۴۴۸۸

۹۱- کدام موارد در رابطه با «نواحی فرهنگی» درست است؟

الف) مطالعه نواحی فرهنگی از مهم‌ترین موضوعات جغرافیای کاربردی است.

ب) زبان از مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگی است و برای افرادی که به آن تکلم می‌کنند هویت متفاوتی را به وجود می‌آورد.

ج) کشورهای را که از نظر زبانی هم‌خانواده‌اند، می‌توان یک ناحیه زبانی به حساب آورد.

د) ناحیه فرهنگی بخشی از سطح زمین است که در آن فرهنگ ویژه‌ای غالب است.

۱) ب و ج      ۲) الف و ب      ۳) الف و ج      ۴) ج و د

گزینه ۴ پاسخ صحیح است.

الف) مطالعه نواحی فرهنگی از مهم‌ترین موضوعات جغرافیای فرهنگی است.

ب) زبان از مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگی است و برای افرادی که به آن تکلم می‌کنند هویت مشترکی را به وجود می‌آورد.

شماره : ۹۴۸۳۴۷

۹۲- کدام موارد در رابطه با عوامل مؤثر در انتخاب «پایتخت» درست است؟

- الف) داشتن وسعت زیاد و اراضی حاصلخیز  
ب) ارائه خدمات مناسب به شهروندان و تسلط بر فضای جغرافیایی  
ج) قابلیت تبدیل شدن به کلان‌شهر و شهرهای زنجیره‌ای  
د) دسترسی آسان به سرتاسر کشور به‌ویژه مرزها  
ه) داشتن قابلیت دفاعی مناسب و دور بودن از مرزها
- الف و ب (۱)      ب و ج (۲)      د و ه (۳)      ج و د (۴)

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بررسی قسمت‌های نادرست:  
الف) برای پایتخت شدن نیازی به وسعت زیاد نیست.  
ب) از موارد مؤثر نیست.

ج) پایتخت کشور معمولاً به بزرگ‌ترین و مهم‌ترین شهر یا کلان‌شهر آن تبدیل می‌شود از ابتدا نیازی به داشتن شرایط کلان‌شهر و شهرهای زنجیره‌ای ندارد.

شماره: ۹۶۹۰۶۷

۹۳- در حوالی عرض جغرافیایی چند درجه بر اثر صعود هوا منطقه‌ی فشار کم ایجاد می‌شود؟

- الف) ۶۰ (۱)      ب) ۳۰ (۲)      ج) صفر (۳)      د) ۹۰ (۴)

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. حوالی عرض جغرافیایی ۶۰ درجه، بر اثر صعود هوا منطقه‌ی فشار کم ایجاد می‌شود. این صعود تحت تأثیر توده‌ی هوایی است که از سمت قطب به طرف آن حرکت می‌کند و هوای نسبتاً گرم‌تر را به سمت بالا می‌رساند.

شماره: ۹۹۹۳۲۱

۹۴- امروزه در کدام نواحی، پیروان دین مسیحیت بیشتر است؟

- الف) آمریکا، استرالیا و نیوزیلند (۱)  
ب) آمریکا، جنوب‌غرب آسیا و اروپا (۲)  
ج) اروپا، شمال آفریقا و استرالیا (۳)  
د) اروپا، نیوزیلند و آسیا (۴)

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. دین مسیحیت در آسیا ظهور کرد اما امروزه شمار پیروان آن در قاره‌های اروپا، آمریکا، استرالیا و نیوزیلند و کشورهای مرکزی و جنوبی آفریقا بیشتر است.

شماره: ۹۴۸۳۴۹

۹۵- به ترتیب کدام گزینه در ارتباط با زیست‌بوم‌ها و در ارتباط با جنگل‌های بارانی استوایی و تایگا صحیح است؟

- الف) زیست‌بوم‌ها به سبب زندگی گیاهی و جانوری خاصی که دارند باعث وحدت نواحی مختلف طبیعی می‌شوند. - در اطراف مدار استوا بیشتر جنگل‌های طبیعی وجود دارند.  
ب) زیست‌بوم‌ها جزء نواحی طبیعی هستند که هر یک به سبب پوشش گیاهی و زندگی جانوری خاصی که دارند از بقیه متمایز می‌شوند. - در اطراف مدار استوا بیشتر جنگل‌های تایگا وجود دارند.  
ج) زیست‌بوم‌ها به سبب زندگی گیاهی و جانوری خاصی که دارند باعث وحدت نواحی مختلف طبیعی می‌شوند. - در قسمت‌های شمالی کره زمین بیشتر جنگل‌های بارانی وجود دارند.  
د) زیست‌بوم‌ها جزء نواحی طبیعی هستند که هر یک به سبب پوشش گیاهی و زندگی جانوری خاصی که دارند از بقیه متمایز می‌شوند. - در قسمت شمالی کره زمین جنگل‌های تایگا وجود دارند.

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. زیست‌بوم‌ها جزء نواحی طبیعی هستند که هر یک به سبب پوشش گیاهی و زندگی جانوری خاصی که دارند از بقیه متمایز می‌شوند. جنگل‌های تایگا بیشتر در مدارهای شمالی کره زمین و جنگل‌های بارانی استوایی بیشتر در نواحی اطراف استوا وجود دارند.

شماره: ۹۹۳۳۳۰

۹۶- نتیجه‌ی مایل بودن محور زمین کدام است؟

- (۱) تابش افقی در مدار ۳۰ درجه  
(۲) تابش عمود به ناحیه‌ی استوا  
(۳) تابش عمود به ناحیه‌ی قطب  
(۴) تابش عمود به ناحیه‌ی معتدل

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. مایل بودن محور زمین موجب می‌شود که اشعه‌ی خورشید به مناطق استوایی، عمود و نزدیک به عمود بتابد و زاویه‌ی تابش به سمت قطب مایل و مایل‌تر شود.

شماره: ۱۰۰۶۱۲۳

۹۷- کدام گزینه بنادر مهم جهان هستند؟

- (الف) نیوارلثان - ابوظبی  
(ب) سیدنی - پورت الیزابت  
(ج) تسوکوبا - برازیلا  
(د) روتردام - بمبئی  
(ه) سانخوره - کی‌هین

- (۱) الف - ب - د (۲) الف - ه - د (۳) ج - د - ب (۴) ج - ه - الف

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. با توجه به نقشه بنادر مهم جهان گزینه الف، ب و د از بنادر مهم هستند.

شماره: ۹۶۵۲۵۹

۹۸- کدام مورد، توده هوا را به درستی تعریف می‌کند؟

- (۱) حجم وسیعی از هوا که از نظر فشار و رطوبت، در سطح افقی تا صدها کیلومتر، ویژگی‌های یکسانی داشته باشد.  
(۲) حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و رطوبت، در سطح عمودی تا صدها کیلومتر، ویژگی‌های متفاوتی داشته باشد.  
(۳) حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و فشار، در سطح عمودی تا صدها کیلومتر، ویژگی‌های متفاوتی داشته باشد.  
(۴) حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و رطوبت، در سطح افقی تا صدها کیلومتر، ویژگی‌های یکسانی داشته باشد.  
گزینه ۴ پاسخ صحیح است. توده‌ی هوا به حجم وسیعی از هوا که از نظر دما و رطوبت، در سطح افقی تا صدها کیلومتر ویژگی یکسانی داشته باشد، توده هوا گفته می‌شود.

شماره: ۹۸۹۰۶۹

۹۹- پاسخ هر یک از گزاره‌های زیر به ترتیب در کدام گزینه می‌باشد؟

- تنها موجودات زنده تولیدکننده در یک بوم‌سازگان کدام می‌باشند؟  
- مطالعه زیست‌بوم‌ها از موضوعات مورد مطالعه کدام رشته است؟  
- به ترتیب میانگین دما و بارش بیابان‌های جنب‌مداری در طبقه‌بندی وایتکر چقدر است؟  
- کدام زیست‌بوم در بالاترین درجه عرض جغرافیایی نیم‌کره شمالی در طبقه‌بندی گودی قرار دارد؟  
(۱) باکتری‌ها - زیست‌شناسی - بالاتر از ۱۸ درجه سانتی‌گراد - بیش از ۱۰۰ سانتی‌متر - تایگا  
(۲) گیاهان - جغرافیای زیستی - پایین‌تر از ۱۸ درجه سانتی‌گراد - بیش‌تر از ۱۰۰ سانتی‌متر - توندرا  
(۳) مصرف‌کننده اول - جغرافیای زیستی - بالاتر از ۱۸ درجه سانتی‌گراد - بی‌تر از ۱۰۰ سانتی‌متر - تایگا  
(۴) گیاهان - جغرافیای زیستی - بالاتر از ۱۸ درجه سانتی‌گراد - کمتر از ۱۰۰ سانتی‌متر - توندرا

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. گیاهان تنها موجودات زنده تولیدکننده در یک بوم‌سازگان هستند؛ زیرا می‌توانند با عمل نوساخت (فوتوسنتز)، غذا بسازند و به این ترتیب حسات دیگر موجودات زنده به آنها وابسته است. مطالعه زیست‌بوم‌ها، یکی از موضوعات رشته جغرافیای زیستی است.

میانگین دمای سالانه در بیابان جنب‌مداری بیشتر از ۱۸ درجه سانتی‌گراد.

میانگین بارش سالانه در بیابان جنب‌مداری: کمتر از ۱۰۰ سانتی‌متر در طبقه‌بندی وایتکر زیست‌بوم توندرا در بالاترین عرض جغرافیایی نیم‌کره شمالی در طبقه‌بندی گودی قرار دارد.

شماره: ۹۴۲۳۴۶

- ۱۰۰- منظور از کشورهای نیمه پیرامون چه کشورهایی است و کدام گزینه جای خالی مدل زیر را کامل می کند؟
- ۱) کشورهای واقع شده بین پیرامون و نیمه پیرامون - الف- نیمه پیرامون، ب- مواد اولیه و خام و نیروی کار ارزان، ج- کالای مصرفی کارخانه‌ای، د- مرکز
- ۲) کشورهای واقع شده بین مرکز و پیرامون - الف- مرکز، ب- مواد اولیه و خام و نیروی کار ارزان، ج- کالاهای مصرفی کارخانه‌ای، د- پیرامون
- ۳) کشورهای واقع شده بین مرکز و پیرامون - الف- پیرامون - ب- کالاهای مصرفی کارخانه‌ای، ج- مواد اولیه و خام و نیروی کار ارزان، د- مرکز
- ۴) کشورهایی که کانون سلطه اقتصادی بر جهان هستند - الف- مرکز، ب- کالاهای مصرفی کارخانه‌ای، ج- مواد اولیه و خام و نیروی کار ارزان، د- پیرامون
- گزینه ۲ پاسخ صحیح است. منظور از کشورهای نیمه پیرامون کشورهایی هستند که بین مرکز و پیرامون قرار رگرفته‌اند. نمودار به ترتیب به صورت زیر کامل می شود:
- الف) مرکز  
ب) مواد اولیه و خام و نیروی کار ارزان  
ج) کالاهای مصرفی کارخانه ای و ...  
د) پیرامون

شماره: ۹۶۳۷۸۰

- ۱۰۱- در کدام گزینه با توجه به مطالب، به ترتیب مثالی از فعالیت‌های اقتصادی نوع اول تا چهارم به درستی ذکر شده است؟

«استخراج معدن - تولید یخچال - تجارت - حمل و نقل»

۲) اول - دوم - سوم - سوم

۱) دوم - اول - دوم - سوم

۴) اول - دوم - دوم - سوم

۳) دوم - دوم - سوم - سوم

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. استخراج معدن ← نوع اول (کشاورزی)

تولید یخچال ← نوع دوم (صنعت)

تجارت ← نوع سوم (خدمات)

حمل و نقل ← نوع سوم (خدمات)

شماره: ۹۹۹۳۴۲

- ۱۰۲- کدام کشورها بیشترین تولید گندم در جهان را دارا هستند و چه کشوری در پی انقلاب سبز توانست تولید کشاورزی خود را به چند برابر افزایش دهد و کدام محصول جزء محصولات کشاورزی پلانتیشن محسوب می گردد؟

۲) چین و هند - فیلیپین - چای

۱) چین و هند - آرژانتین - پنبه

۳) ایالات متحده آمریکا و روسیه - پاکستان - چاودار ۴) ایالات متحده آمریکا و روسیه - آرژانتین - گندم

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. طبق نقشه نواحی مهم کشت گندم در جهان، کشورهای چین و هند بیشترین تولید گندم جهان را دارا هستند (۱۴۰ - ۹۰ میلیون تن در سال). از دهه ۱۹۷۰ با انقلاب سبز برخی کشورها زمینه تولید کشاورزی خود را به چند برابر افزایش دادند، مانند فیلیپین و پاکستان. چای، موز، پنبه، آناناس و ..... از محصولات کشاورزی پلانتیشن محسوب می گردد.

شماره: ۹۶۳۷۷۱

- ۱۰۳- احداث راه آهن در کدام کشورها از نظر ناهمواری دشوارتر و پرهزینه تر است؟

۲) نواحی مرتفع و کوهستانی

۱) نواحی بیابانی و خشک

۴) نواحی پوشیده از جنگل

۳) نواحی پست و جلگه‌ای

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. احداث راه آهن در یک کشور دارای نواحی مرتفع و کوهستانی، دشوارتر و پرهزینه تر از کشوری است که بیشتر اراضی آن پست و جلگه‌ای هستند.

شماره: ۹۳۴۶۷۱



۱۰۴- چند مورد از عبارات زیر، درباره‌ی خصوصیات زبان درست است؟  
الف) نقش مهمی در خلق چشم‌اندازهای فرهنگی دارد، زیرا افراد براساس باورها و اعتقادات خود، چشم‌اندازهای خاصی را به وجود می‌آورند.

ب) از مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگی است و برای افرادی که با آن تکلم می‌کنند، هویت مشخصی به وجود می‌آورد.  
ج) عنصر اصلی گسترش یک فرهنگ است، زیرا انسان از طریق آن اطلاعات و تجربه‌ی خود را به نسل بعدی منتقل می‌کند.

د) نظامی از ارتباطات است که در آن، معنی الفاظ را فقط گروه خاصی که در آن مشترک‌اند درک می‌کنند.

۱ (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴)

گزینه ۳ پاسخ صحیح است. بررسی عبارت نادرست:

الف) دین نقش مهمی در خلق چشم‌اندازهای فرهنگی دارد.

شماره: ۹۷۴۰۵۰

۱۰۵- کدام عبارات در مورد بخش زنده‌ی بوم‌سازگان درست است؟

الف) گیاهان تنها تولیدکننده در یک بوم‌سازگان هستند، زیرا می‌توانند با عمل فتوسنتز غذا بسازند.

ب) تجزیه‌کنندگان در بوم‌سازگان باکتری، مصرف‌کنندگان رده‌ی اول گوشت‌خواران و مصرف‌کنندگان رده‌ی دوم گیاه‌خواران هستند.

ج) مصرف‌کنندگان رده‌ی اول گیاه‌خواران و مصرف‌کنندگان رده‌ی دوم گوشت‌خواران هستند.

د) بوم‌سازگان بخش زنده با توجه به موقعیت جغرافیایی، آب و هوا، ارتفاع و جنس خاک به وجود می‌آیند.

۱ الف و ج (۲) ب و د (۳) الف و د (۴) الف و ب

گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

بخش زنده‌ی بوم‌سازگان: تولیدکنندگان (گیاهان)، مصرف‌کنندگان رده‌ی اول (گیاه‌خواران)، مصرف‌کنندگان رده‌ی دوم (گوشت‌خواران)، تجزیه‌کنندگان (باکتری‌ها و ...) و گیاهان تنها موجودات زنده‌ی تولیدکننده در یک بوم‌سازگان هستند.

شماره: ۱۰۲۶۷۲۱

۱۰۶- کدام گزینه در رابطه با سوالات زیر صحیح است؟

الف) به‌دنبال چه عاملی کشاورزی تجاری در جهان گسترش یافته است؟

ب) کشاورزی تجاری در کدام کشور جهان رواج دارد؟

ج) در کدام نوع کشاورزی میزان تولید و سود اقتصادی، کم است؟

۱ الف) افزایش ثروت ب) توسعه‌یافته و پیشرفته ج) معیشتی

۲ الف) افزایش جمعیت ب) در حال توسعه ج) تجاری

۳ الف) رشد اقتصادی ب) توسعه‌یافته ج) هم‌معیشتی و هم‌تجاری

۴ الف) رشد جمعیت ب) هم پیشرفته و هم کمتر توسعه‌یافته ج) غیر تجاری

گزینه ۴ پاسخ صحیح است. الف) کشاورزی تجاری به دنبال رشد جمعیت در جهان گسترش یافته است.

ب) این نوع کشاورزی هم در کشورهای پیشرفته و هم در کشورهای کمتر توسعه‌یافته جهان رواج دارد.

ج) در کشاورزی معیشتی میزان تولید و سود اقتصادی، کم است.

شماره: ۹۶۵۲۵۰

۱۰۷- ویژگی اصلی هر ناحیه کدام است؟

۱ واگرایی (۲) وحدت‌یابی (۳) هم‌سوایی (۴) جبرگرایی

گزینه ۲ پاسخ صحیح است.

شماره: ۹۹۷۴۸۶

۱۰۸- در بین عناصر فرهنگی ..... نقش مهمی در خلق چشم‌اندازهای فرهنگی دارد و ..... همان مذاهب قبیله‌ای است و بیش‌تر پیروان دین ..... به صورت پراکنده در شهرها و نواحی بزرگ بازرگانی جهان زندگی می‌کنند.

- (۱) زبان - هندوئیسم - یهود  
 (۲) دین - آنیمیسم - یهود  
 (۳) زبان - آنیمیسم - مسیحیت  
 (۴) دین - شیثوئیسم - مسیحیت

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. در بین عناصر فرهنگی، دین نقش مهمی در خلق چشم‌اندازهای فرهنگی دارد و آنیمیسم همان مذاهب قبیله‌ای است و بیش‌تر پیروان دین یهود به صورت پراکنده در شهرها و نواحی بزرگ بازرگانی جهان زندگی می‌کنند و سرزمین مشخصی ندارند.

شماره: ۹۶۳۰۹۸

۱۰۹- «قوم پشتون» بیش‌تر در مرز کدام کشورها قرار دارد؟

- (۱) افغانستان - پاکستان (۲) افغانستان - ایران (۳) پاکستان - ایران (۴) افغانستان - ترکمنستان

گزینه ۱ پاسخ صحیح است. قوم پشتون بیش‌تر در مرز افغانستان و پاکستان قرار دارد.

شماره: ۹۹۹۲۶۸

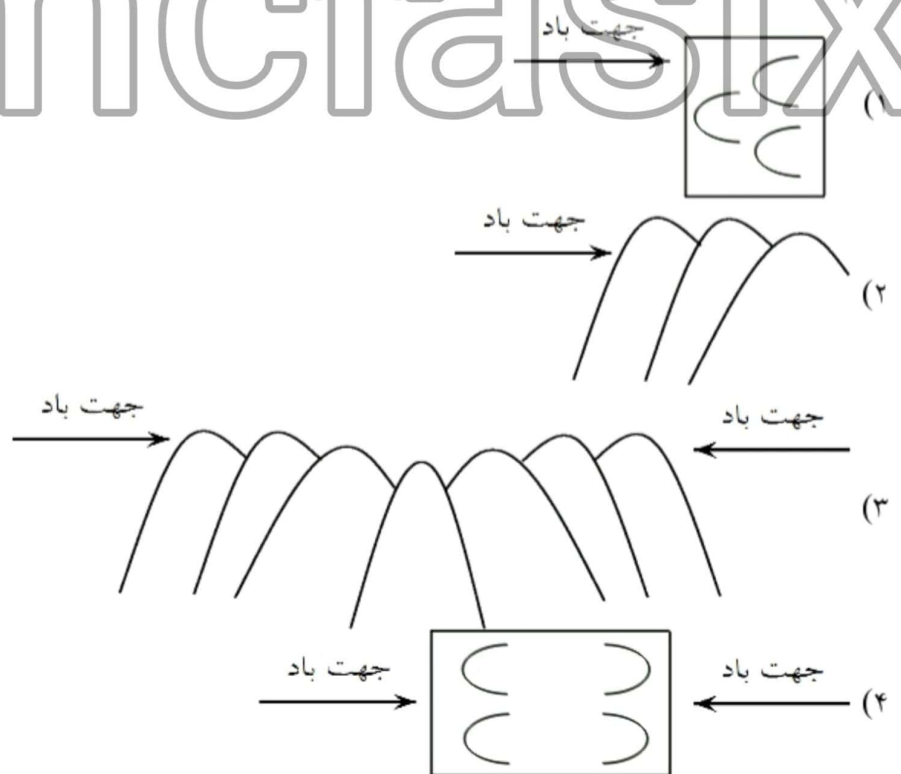
۱۱۰- کدام گزینه بیانگر چهار زبان رسمی کشور سوئیس است؟

- (۱) فرانسه - اسپانیایی - ژمانش - هلندی  
 (۲) آلمانی - فرانسه - ایتالیایی - ژمانش  
 (۳) اسپانیایی - ژمانش - فرانسه - انگلیسی  
 (۴) آلمانی - انگلیسی - فرانسه - ایتالیایی

گزینه ۲ پاسخ صحیح است. ۴ زبان رسمی کشور سوئیس: آلمانی، فرانسه، ایتالیایی و ژمانش می‌باشند.

شماره: ۱۰۲۶۱۹۶

۱۱۱- کدام گزینه مربوط به شکل «برخان» در نواحی بیابانی است؟



گزینه ۱ پاسخ صحیح است.

شماره: ۱۰۲۶۷۰۵