

۲۰۱- کدام گزینه، به ترتیب به پاسخ دو سؤال کلیدی «چطور» و «چه چیز» در ارتباط با «دریاچه ارومیه» اشاره می‌کند؟

- ۱) حفر بی‌رویه چاه‌ها - کاهش بارش در حوضه آبریز دریاچه
- ۲) تغییر در میزان آب ورودی به دریاچه - گرم شدن عمومی هوا
- ۳) کاهش آب دریاچه - حفر بی‌رویه چاه‌ها در اطراف دریاچه
- ۴) تأمین آب دریاچه از طریق چشمه‌های کف - عبور رودهای ورودی از لایه‌های نمکی

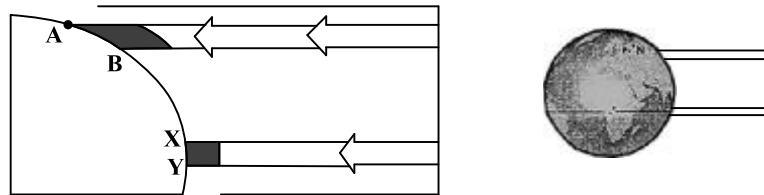
۲۰۲- کدام عبارت، با تقسیمات داخلی کشور ما مغایرت دارد؟

- ۱) هر دهستان از چند روستا تشکیل شده است و توسط ده‌دار اداره می‌شود.
- ۲) هر شهرستان از چند شهر تشکیل شده است و توسط شهردار اداره می‌شود.
- ۳) هر بخش از چند دهستان تشکیل شده است و توسط بخش‌دار اداره می‌شود.
- ۴) هر استان از چند شهرستان تشکیل شده است و توسط استاندار اداره می‌شود.

۲۰۳- همه عبارت‌ها، مفهوم نادرستی از «نقش شهر» را بیان می‌کنند، به جز:

- ۱) سیمای سکونتگاه‌های سیاسی و اداری، همانند یکدیگرند.
- ۲) نقش سکونتگاه‌ها، در طول زمان تغییرات کمتری دارد.
- ۳) نقش هر سکونتگاه براساس وضعیت طبیعی آن تعیین می‌شود.
- ۴) اغلب سکونتگاه‌ها، چند نقش دارند و یکی از آن‌ها را ایفا می‌کنند.

۲۰۴- براساس تصویر زیر، کدام جمله، مقایسه درستی از زیست بوم‌های واقع در محدوده‌های «A-B» و «X-Y» را ارائه می‌کند؟



- ۱) میزان تولید ترکیبات آلی گیاهان در محدوده X-Y کمتر از محدوده A-B است.
- ۲) توده زیستی و سرعت رشد گیاهان در محدوده A-B بیشتر از محدوده X-Y است.
- ۳) توده زیستی و سرعت رشد گیاهان در محدوده X-Y کمتر از محدوده A-B است.
- ۴) میزان تولید ترکیبات آلی گیاهان در محدوده X-Y بیشتر از محدوده A-B است.

۲۰۵- هوازنگی شیمیایی و فیزیکی به ترتیب در کدام یک از نواحی کوهستانی کشورمان با سرعت بیشتری به تغییر شکل

ناهمواری‌ها می‌پردازند؟

- ۱) خزر غربی و خزر شرقی
- ۲) خراسان شمالی و خزر شرقی
- ۳) کردستان و آذربایجان
- ۴) خراسان جنوبی و نواحی داخلی

۲۰۶- کدام گزینه با «فرایند فرسایش یخچالی» مغایرت است؟

- ۱) سرعت حرکت یخچال با تغییر دمای هوا، کاهش و یا افزایش می‌یابد.
- ۲) در نواحی کوهستانی با کاهش ارتفاع، ضخامت یخرفت کاهش می‌یابد.
- ۳) شکل عوارض طبیعی در نواحی کوهستانی با فرسایش یخچالی تغییر می‌یابد.
- ۴) با ذوب تدریجی توده یخ، به دلیل گذشت زمان، ضخامت یخچال کاهش می‌یابد.

۲۰۷- کدام «توان محیطی مناطق گرم و خشک» دلیل مناسبی برای «احداث رصدخانه بزرگ لاسیا در بیابان آتاکاما در

کشور شیلی» است؟

- ۱) آسمان صاف و بدون ابر
- ۲) وسعت زیاد و جمعیت کم
- ۳) طول مدت ساعات آفتابی
- ۴) شدت تابش انرژی خورشیدی

۲۰۸- در کدام گزینه، هدف کشاورزی «معیشتی» به درستی بیان شده است؟

- (الف) عرضه محصولات زراعی و دامی در بازارهای محلی
 (ب) استفاده از اراضی وسیع محلی و تولید محصول در حد مصرف خانوار
 (ج) کسب درآمد و اداره مزارع به صورت اتحادیه‌های بزرگ
 (د) رفع نیاز خانوار و کسب سود اقتصادی در مقیاس محدود
- (۱) ب و ج (۲) ج و د (۳) الف و ب (۴) الف و د

۲۰۹- در همه مناطق ذکر شده، سایر کشورها حق عبور و مرور بدون ضرر را دارند، به جز:

- (۱) فلات قاره (۲) دریای سرزمینی (۳) آب‌های داخلی (۴) آب‌های آزاد
- ۲۱۰- کدام عبارت، با مفهوم «شهرگرایی» مطابقت بیشتری دارد؟

- (۱) بروز تحولات صنعتی و ورود کشورها به عصر نوسازی
 (۲) رواج شیوه‌های زندگی و رفتار و مظاهر شهری، در روستاها
 (۳) تغییر نقش و عملکرد روستا و رونق صنایع کوچک تبدیلی
 (۴) استفاده از ماشین‌آلات کشاورزی و عناصر و خدمات شهری
- ۲۱۱- «مجاورت ایران با مدار رأس‌السرطان» و «افزایش شدید دمای سواحل جنوبی ایران در دوره گرم سال» به ترتیب به کدام «مؤلفه‌ها» از اطلاعات مورد نظر دلالت دارد؟

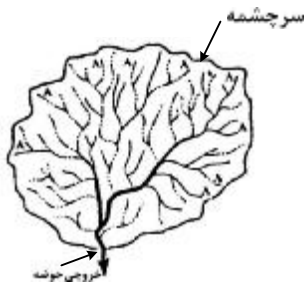
- (۱) مکانی و مکانی (۲) توصیفی و مکانی (۳) مکانی و توصیفی (۴) توصیفی و توصیفی
- ۲۱۲- کدام مورد، با توجه به «طبقه‌بندی فعالیت‌های اقتصادی»، منطبق با نمونه‌ای از «فعالیت‌های نوع اول» است؟

- (۱) انتقال مواد پتروشیمی به وسیله کشتی‌های فلّه‌بر
 (۲) جابه‌جایی گردشگران با استفاده از کشتی‌های کروز
 (۳) حمل کالاهای فاسدشدنی به وسیله حمل‌ونقل هوایی
 (۴) سم‌پاشی مزارع کشاورزی از طریق حمل‌ونقل هوایی
- ۲۱۳- چرا با دور شدن از کانون زمین لرزه، شدت آن کاهش می‌یابد؟

- (۱) شدیدترین تنش در نقطه کانونی آن روی می‌دهد.
 (۲) تداوم حرکت موجب تجمع دوباره انرژی می‌شود.
 (۳) در محل‌های معینی از پوسته زمین، گسستگی وجود دارد.
 (۴) هرچه عمق کانونی زلزله کمتر باشد، شدت تخریب کاهش می‌یابد.

۲۱۴- کدام گزینه، با ویژگی‌های تصویر مقابل مغایرت دارد؟

- (۱) همه جریان‌ها هم‌زمان به خروجی می‌رسند.
 (۲) آب سرشاخه‌ها به تدریج از حوضه تخلیه می‌شوند.
 (۳) جنس و نفوذپذیری خاک در میزان خروجی آب تأثیر دارد.
 (۴) سرشاخه‌های رود تقریباً با طول یک اندازه در حوضه جریان دارند.



۲۱۵- کدام مورد، مقایسه درستی از «شدت» و «مدت زمان» بارش، در وقوع «سیل» و «لغزش» را ارائه می‌دهد؟

- (۱) در لغزش، کمتر و کوتاه‌تر و در سیل، بیشتر و طولانی‌تر
 (۲) در لغزش، کمتر و طولانی‌تر و در سیل، بیشتر و کوتاه‌تر
 (۳) در لغزش، بیشتر و طولانی‌تر و در سیل، کمتر و کوتاه‌تر
 (۴) در لغزش، بیشتر و کوتاه‌تر و در سیل، کمتر و طولانی‌تر