



باسمه تعالی
جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش
مبارزه علمی برای جوانان، زنده کردن روح جست‌وجو و کشف واقعیت‌هاست.
«امام خمینی (ره)»



سازمان ملی پرورش استعداد های درخشان

دفترچه سؤالات مرحله اول سال ۱۴۰۰

چهارمین دوره المپیاد جغرافیا

بعد از ظهر - ساعت: ۱۴:۰۰

کد دفترچه: ۱

تعداد سؤالات	مدت آزمون (دقیقه)
۵۰	۱۰۰

نام:	نام خانوادگی:	شماره صندلی:
------	---------------	--------------

استفاده از هر نوع ماشین حساب ممنوع

توضیحات مهم

۱. کد دفترچه سؤالات شما ۱ است. این کد را در محل مربوط روی پاسخ‌نامه یا مداد پر کنید. در غیر این صورت پاسخ‌نامه شما تصحیح نخواهد شد.
۲. بلافاصله پس از آغاز آزمون، تعداد سؤالات داخل دفترچه و وجود همه برگه‌های دفترچه سؤالات را بررسی نمایید. در صورت وجود هرگونه نقصی در دفترچه، در اسرع وقت مسؤول جلسه را مطلع کنید.
۳. یک برگ پاسخ‌نامه در اختیار شما قرار گرفته که مشخصات شما بر روی آن نوشته شده است. در صورت نادرست بودن آن، در اسرع وقت مسؤول جلسه را مطلع کنید. ضمناً مشخصات خواسته شده در پایین پاسخ‌نامه را یا مداد مشکی بنویسید.
۴. برگه پاسخ‌نامه را دستگاه تصحیح می‌کند، پس آن را تا نکنید و تمیز نگه دارید و به علاوه، پاسخ هر پرسش را یا مداد مشکی نرم در محل مربوط علامت یزنید. لطفاً خانه مورد نظر را کاملاً سیاه کنید.
۵. پاسخ درست به هر سوال ۳ نمره مثبت و پاسخ نادرست ۱ نمره منفی دارد.
۶. آزمون مخصوص دانش‌آموزان رشته های علوم انسانی و علوم و معارف اسلامی پایه‌های دهم و یازدهم است و شرکت‌کنندگان در دوره تالیستانی از بین دانش‌آموزان دهم و یازدهم انتخاب می‌شوند.
۷. دفترچه باید همراه پاسخ‌نامه تحویل داده شود.

کلیه حقوق این سؤالات برای سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان محفوظ است.
آدرس سایت اینترنتی: ysec-sampad.medu.ir

۵ - در صورت وجود رطوبت ، احتمال تشکیل کدام ابر باران زا در محل تشکیل جبهه گرم ، افزایش می یابد ؟

۱ - کومولونیمبوس

۲ - نیمبواستراتوس

۳ - استراتوس

۴ - سیروس

۶ - در کدام گزینه به ترتیب دلیل " شکل گیری کمربندهای فشار " و پیامد آن ، به درستی نوشته شده است ؟

۱ - تنوع دما و وزش باد ها

۲ - اختلاف فشار و تغییرات آب و هوایی

۳ - دریافت نامساوی انرژی خورشید و گردش عمومی جو

۴ - جابه جایی توده های هوا و انحراف اجسام متحرک

۷ - در کدام شرایط اقلیمی و تحت تاثیر کدام نوع هوازدگی ، "فرآیند انحلال کانی های تشکیل دهنده سنگ ها" ، شدت می یابد ؟

۱ - گرم و مرطوب ، شیمیایی

۲ - گرم و خشک ، فیزیکی

۳ - معتدل و مرطوب ، زیستی

۴ - سرد و خشک ، فیزیکی

۸ - همه موارد از عوامل موثر در پیدایش "جلگه با هوکلات " است ، به جز :

۱ - عمق آب

۲ - مقاومت سنگ

۳ - ساختمان زمین

۴ - حرکات آب دریا

۹ - چرا کشاورزی یک فعالیت بسیار مهم اقتصادی است ؟

۱ - با استخراج و به دست آوردن مواد خام یا محصول از زمین یا دریا ، سر و کار دارد.

۲ - امنیت غذایی از اهداف و برنامه های مهم همه کشورها محسوب می شود .

۳ - از گذشته های دور تا امروز ، در زندگی بشر نقش زیادی داشته است .

۴ - در سطح جهان نسبت اشتغال مردم در این نوع فعالیت ، افزایش یافته است .

۱۰- در کدام گزینه دلیل مناسبی برای عبارت زیر ، نوشته شده است ؟

" شرکت های چند ملیتی به سرمایه گذاری در کشورهای دیگر علاقه مند هستند ."

۱ - نقش مهمی در تجارت جهانی دارند .

۲ - امتیازات زیادی به دست می آورند.

۳ - کالاها و خدمات تولید شده را به فروش می رسانند .

۴ - کانون سلطه اقتصادی بر جهان هستند .

۱۱ - همه موارد از ویژگی های " مگالاپلیس ها " ، به شمار می آیند ، به جز :

الف) معمولا در امتداد راه های ارتباطی شکل می گیرند.

ب) از یک مادر شهر و چندین شهرک اقماری و حومه تشکیل شده اند .

ج) در نتیجه پیوند خوردن حومه ها و شهرک های اقماری مادر شهرها ، به یکدیگر به وجود آمده اند .

د) بزرگ ترین و مهم ترین شهر در یک کشور به شمار می آیند .

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

۱۲- همه موارد در ارتباط با " گسل های همگرا " ، به درستی نوشته شده اند ، به جز :

۱ - با آزاد شدن انرژی ، شروع به از هم گسیختگی می کنند .

۲ - در محل آن ها ، احتمال تشکیل جزایر آتشفشانی وجود دارد .

۳ - در امتداد آن ها ، جابه جایی زمین روی می دهد .

۴ - تداوم حرکت ، موجب تجمع دوباره انرژی در آن ها می شود .

۱۳ - همه موارد از نشانه های احتمالی وقوع زمین لرزه ، در کشورمان هستند ، به جز :

الف (تخلیه یکباره انرژی) ب (تغییر در ترکیب شیمیایی آب های زیر زمینی)

ج (کاهش اندازه فاصله شکستگی های پوسته زمین) د (فشار بر لایه های پوسته زمین)

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

۱۴ - همه موارد از اهداف ایجاد " سد های خشکه چین " به شمار می آیند ، به جز:

۱ - تغذیه مصنوعی سفره های آب زیرزمینی ۲ - کنترل دبی رود

۳ - مهار سیلاب های فصلی ۴ - کنترل حجم آب حاصل از بارش

۱۵ - در کدام عبارت ، ترکیبات خاک با محدوده جغرافیایی مشخص شده ، مطابقت دارد ؟

۱ - کمبود مواد معدنی - صفر درجه ۲ - افزایش سدیم و پتاسیم - ۲۳ درجه

۳ - افزایش مواد آلی - ۶۰ درجه ۴ - کمبود گیاهک - ۳۰ درجه

۱۶ - همه موارد با علت "بحران ریزگردها" در برخی از مناطق غربی و جنوبی کشورمان ، مطابقت دارند، به جز :

۱ - گسترش سکونتگاه های شهری و روستایی ۲ - بهره برداری از منابع آب زیرزمینی

۳ - افزایش رشد طبیعی جمعیت ۴ - استخراج معادن

۱۷ - کدام گزینه مهم ترین "علت رویداد منتشر شده" از سوی "اتحادیه بین المللی حفاظت از طبیعت" (IUCN)، در سال ۲۰۲۱ میلادی است؟

"وقوع آتش سوزی های گسترده در نقاط مختلف جهان ←← آتش سوزی در جنگل ها ، نقاط مختلف جهان را فرا گرفته است ."

۱ - وزش باد های شدید ۲ - تغییرات اقلیمی

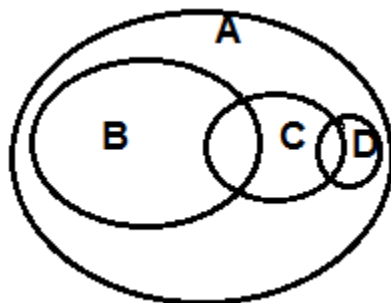
۳ - کاهش ریزش های جوی ۴ - بحران ریزگردها

۱۸ - کدام یک از گزینه های زیر مختصات جغرافیایی شهری را که روز اول دی ماه (هنگام ظهر) زاویه تابش خورشید در آنجا عمود بوده و سه ساعت و نیم دیرتر از لندن طلوع خورشید را دیده است ، به درستی نشان می دهد؟

۱- N ۲۳,۲۷ و E ۵۲,۵ ۲- S ۲۳,۲۷ و W ۵۲,۵

۳- N ۲۳,۲۷ و W ۵۲,۵ ۴- S ۲۳,۲۷ و E ۵۲,۵

۱۹- شکل زیر حوزه نفوذ سکونتگاه ها را نشان می دهد بخش های D و A و C به ترتیب با کدام بخش از سلسله مراتب سکونتگاه ها مطابقت می کنند؟



۱- ت و ب و پ

۲- ت و الف و ب

۳- الف و ت و ب

۴- الف و ب و پ

۲۰- اگر برای احداث هر کیلومتر جاده در یک منطقه ۶ میلیون تومان لازم باشد، محاسبه نمایید، برای احداث مسیری با درصد انحراف ۱۲۵ و طول مسیر مستقیم ۳۰ کیلومتر، چقدر هزینه صرف می شود؟

۴- ۲۲۵ میلیون

۳- ۳۷/۵ میلیون

۲- ۲۲/۵ میلیون

۱- ۳۷۵ میلیون

۲۱- کدام عبارت با کاربرد سنجش از دور در مطالعات مخاطرات طبیعی مطابقت ندارد؟

۱- تهیه دستورالعمل تعیین حریم فعالیت انسانی در اطراف رودخانه های سیل خیز

۲- ثبت تغییرات دمایی در اطراف خطوط گسل های فعال و تعیین زمان وقوع زمین لرزه

۳- اندازه گیری دقیق جابجایی مواد سطح دامنه ها و حرکت توده های لغزشی

۴- تعیین جهت حرکت و زمان دقیق رسیدن توده های باران زا و هشدار رخداد سیل

۲۲- گزینه نادرست را مشخص کنید .

۱- در یک زیست بوم بین میزان تولید خالص اولیه (NPP) و عرض جغرافیایی رابطه مستقیم وجود دارد.

۲- انرژی دریافتی روزانه ۸۰۰ کالری در سانتی مربع، مربوط به مهم ترین ذخیره زیستی کره زمین است.

۳- توزیع نامساوی زاویه تابش خورشید از عوامل موثر در تنوع زیست بوم ها است .

۴- ناحیه ای که کم ترین میزان (NPP) را دارد، برای ایجاد صنایع هوا فضا، مناسب ترین انتخاب است .

۲۳- کدام گزینه با فرآیند فرسایش طبیعی در بیابان مغایر است؟

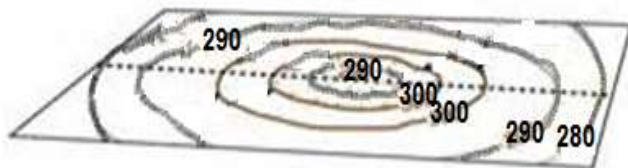
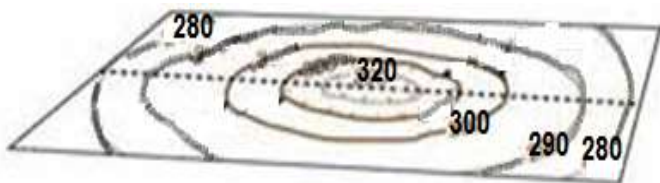
- ۱- دامنه های پشت به باد یاردانگ ها پرشیب تر از دامنه رو به باد آن ها است.
- ۲- عمق چاله های بادی را سطح آب های زیر زمینی تعیین می کند.
- ۳- دو بازوی تپه های هلالی شکل، جهت وزش باد غالب را نشان می دهد.
- ۴- دشت های ریگی در نتیجه عملکرد باد در بیابان بوجود می آید.



۲۴- کدام گزینه با عارضه تصویر شده مطابقت بیشتری دارد؟

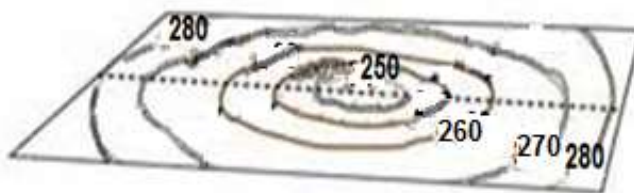
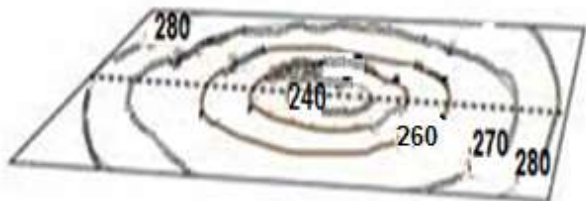
۲-

۱-



۴-

۳-



۲۵- هواپیمایی در ارتفاع ۴۳۳۰ متری بر فراز شهر یاسوج که ارتفاع آن ۱۸۳۰ متر از سطح دریا می باشد، در حال پرواز است، اگر دمای هوا در خارج از هواپیما ۵- درجه سانتی گراد باشد، کدام گزینه نمایانگر دمای هوای این شهر است؟

۴-۵

۳-۲۰

۲-۱۵

۱-۱۰

۲۶- کدام گزینه در خصوص مناطق کوهستانی ایران به درستی تدوین شده است ؟

- ۱- فعالیت های آتشفشانی اواخر دوران سوم زمین شناسی سبب شکل گیری رشته کوه البرز شده است.
- ۲- ناهمواری های منطقه آذربایجان عمدتاً در دوره کواترنر تشکیل شده اند .
- ۳- قله دماوند پس از آخرین تحولات دوران سوم زمین شناسی در دوره کواترنر شکل گرفته است .
- ۴- گل فشان ها از زیباترین و فعال ترین پدیده های رشته کوه زاگرس هستند .

۲۷- باتوجه به فعالیت های اقتصادی ایران کدام گزینه به درستی تدوین شده است ؟

- ۱- تنوع اقلیمی، روند رو به رشد صنایع تبدیلی و وجود نیروی انسانی متخصص ،سبب توسعه دامداری در کشور شده است .
- ۲- به دلیل کاهش منابع آبی کشور، توصیه می شود که محور توسعه کشاورزی از زراعت به دامداری تغییر یابد.
- ۳- تجارت الکترونیک ،دارای مزایای کاهش هزینه ها و اطمینان طرفین معامله از اصالت یکدیگر ،است.
- ۴- بعد از صنایع نفت و گاز ،صنعت خودرو سازی و پتروشیمی به ترتیب بزرگ ترین بخش صنعتی کشورمان هستند.

۲۸- با توجه به مقیاس نقشه اگر بخواهیم از سراب به بستان آباد برویم، چه مسافتی را باید طی کنیم؟

- ۱- ۷۰۰۰ متر ۲- ۷۰ کیلومتر ۳- ۳۵۰۰ متر ۴- ۳۵ کیلومتر



۲۹- این متن با کدام گزینه ارتباط بیشتری دارد ؟

"به احتمال زیاد اولین نقشه های جغرافیایی در اشکال بسیار ابتدایی مربوط به زمان هایی است که انسان های اولیه می زیسته اند . این نقشه ها که اغلب بر دیوار غارها ترسیم شده اند ، مسیر حرکت شکارها ، محل پایاب ها و غیره را نشان می دهند ."

۱- عمر علم جغرافیا با عمر انسان برابر است .

۲- در گذشته های دور علم جغرافیا کاربردی بوده است .

۳- عصاراکتشافات جغرافیایی سبب توسعه علم جغرافیا شده است .

۴- علم جغرافیا در قرون وسطی پیشرفت چشمگیری داشته است .

۳۰- کدام گزینه روند تقسیمات کشوری ایران را به درستی بیان می کند ؟



۲- الف-ج-ب

۴- ب-ج-الف

۱- ج-ب-الف

۳- ج-الف-ب

۳۱- همه موارد از میراث های طبیعی کشورمان به شمار می آیند ، به جز:

- ۱- چشمه باداب سورت
- ۲- کوه دماوند
- ۳- جلگه خوزستان
- ۴- دشت لوت

۳۲- "این مردم سرشان را از ته می تراشند، با هیچ کس دست نمی دهند و پیوسته مشغول عبادتند این جا سرزمین پیروان بوداست که دارای مراسم خاصی برای عبادت می باشند." "

متن بالا که از خاطرات برادران امیدوارمی باشد ، به کدام ناحیه سیاسی ویژه اشاره دارد ؟

- ۱- تبت
- ۲- هند
- ۳- چین
- ۴- ژاپن

۳۳- اگر در شهر الف که در ۹۰ درجه طول شرقی قرار دارد روز هشتم فوریه و ساعت ۱۱ صبح باشد ، در شهر ب که در ۱۲۰ درجه طول غربی است ، کدام گزینه زمان را به درستی نشان می دهد ؟

- ۱- هفتم فوریه -۹ شب
- ۲- هفتم فوریه -۹ صبح
- ۳- نهم فوریه -۹ صبح
- ۴- نهم فوریه -۹ شب

۳۴ - متن زیر نظریه کدام دانشمند ژئوپلیتیک را تایید می کند ؟

" وقتی زیردریایی ها در آینده به صورت کشتی های زنده تجارتي فعالیت کنند ، حوضه اقیانوس قطب شمال به یک دریای استراتژیک با تضمین های وسیع ژئوپلیتیکی در خواهد آمد . "

- ۱- هلغورد مکیندر
- ۲- آلفرد ماهان
- ۳- ژاک تورگو
- ۴- فردریک راتزل



۳۵- تصویر مقابل کدام پدیده جغرافیایی را نشان می دهد؟

۱- طاق

۲- کلوت

۳- ستون سنگی

۴- کندوی بادی

۳۶- کدام گزینه با "ارکان روستای پایدار" مغایرت دارد؟

۱- توسعه صنایع کوچک روستایی

۲- تشکیل تعاونی های تولیدی روستایی

۳- تغییر کاربری اراضی زراعی

۴- توسعه تجهیزات و خدمات رفاهی

۳۷- کدام گزینه با "تغییرات عملکردی" در روستاها مطابقت دارد؟

۱- بوم گردشگری

۲- تغییر در نوع مصالح ساختمانی و شکل خانه

۳- راه سازی

۴- برخورداری از امکاناتی نظیر آب و برق

۳۸- با توجه به مندرجات جدول زیر ، چند سال طول می کشد تا جمعیت کشور فرضی دو برابر شود؟

میزان موالید	میزان مرگ و میر	کل جمعیت
۱,۰۰۰,۰۰۰ نفر	۲۰۰,۰۰۰ نفر	۴۰,۰۰۰,۰۰۰ نفر

۲۵-۴

۴۰-۳

۱۰-۲

۳۵-۱

۳۹- کدام تصویر از نظر "روش های مدیریت پیش از وقوع سیل" با بقیه متفاوت است؟



ب



الف



د



ج

۴-د

۳-ج

۲-ب

۱-الف

۴۰- "در جنگ ژاپن و چین"، نقش کدام عامل جغرافیایی در قدرت ملی کشور چین غالب و برجسته بوده است؟

۴- منابع معدنی

۳- توپوگرافی

۲- شکل

۱- وسعت

۴۱- کدام گزینه با شکل سرزمینی کشور فیلیپین مغايرت دارد؟

۱- دشواری ایجاد خطوط ارتباطی

۲- نظارت مطلوب حکومت بر تمامی قسمت های کشور

۳- کاهش قابلیت دفاعی کشور

۴- محدودیت دسترسی سریع از مرکز به تمام نقاط آن

۴۲- همه گزینه ها در انتخاب " پایتخت " موثر هستند، به جز:

- ۱- قرار داشتن در تقاطع راه های ارتباطی
- ۲- داشتن جمعیت قابل توجه
- ۳- قابلیت محیطی مناسب
- ۴- مجاورت با مرزها

۴۳- محدوده مشخص شده (تیره رنگ) روی نقشه جزو کدام یک از نواحی فرهنگی عمده جهان محسوب می شود؟



- ۱- اسلامی
- ۲- غربی- اروپایی
- ۳- اسلاو- ارتدوکس
- ۴- جنوب و شرق آسیا

۴۴- " در صبح یک روز سرد پاییزی ، در شهر الف که در چهار طرف آن شهر صنعتی واقع شده است ، مه غلیظی جلوی دید رانندگان خودرو را گرفته است " کدام گزینه بیان کننده علت شکل گیری پدیده فوق است ؟

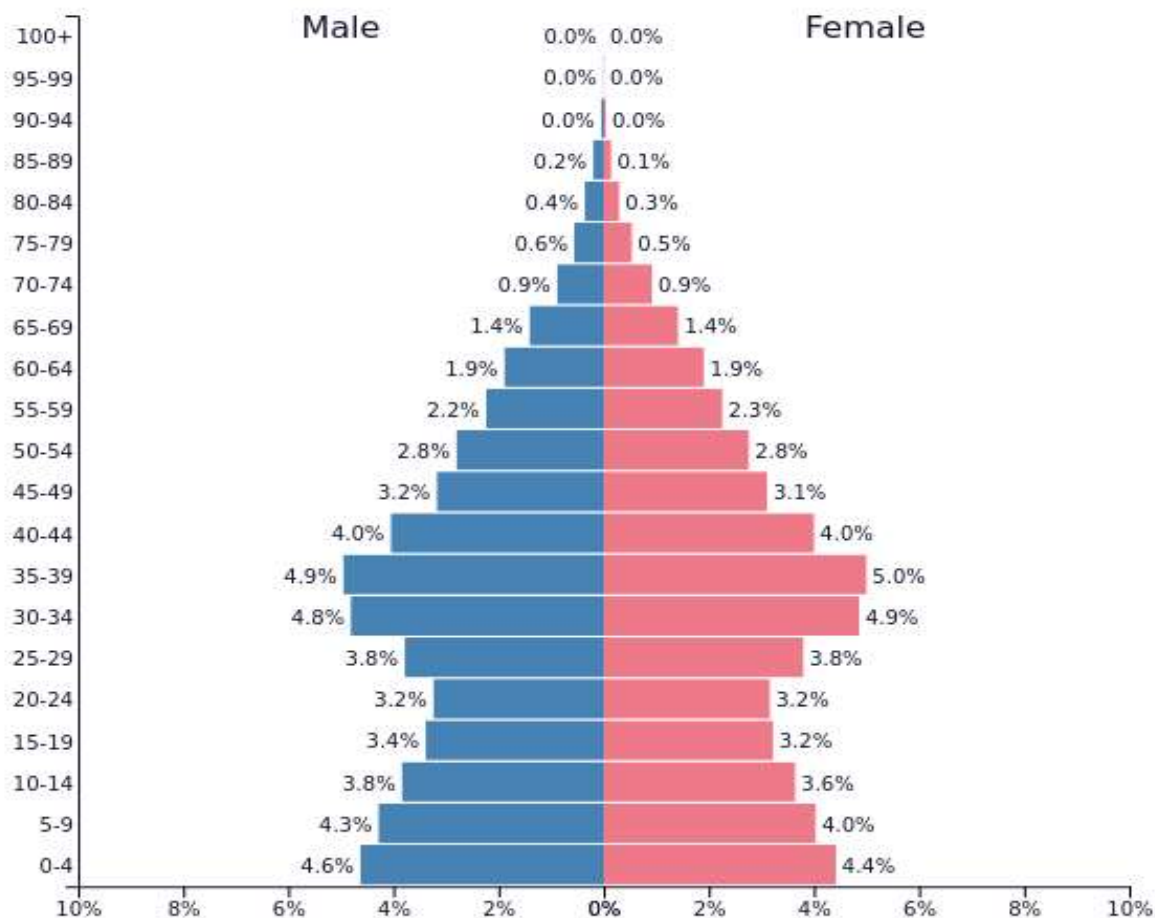
- ۱- جابجایی عمودی هوا
- ۲- افزایش رطوبت نسبی
- ۳- افزایش آلاینده ها
- ۴- استقرار هوای گرم در سطح زمین

۴۵- سال ۲۰۱۸ در جنگ تجاری آمریکا و چین ، هدف از اعمال سی و چهار میلیارد دلار تعرفه گمرکی بر واردات متقابل چینی و امریکایی چه بوده است ؟

- ۱- کاهش تاثیرات منفی تجارت خارجی
- ۲- ایجاد منطقه آزاد تجاری
- ۳- تشکیل اتحادیه های اقتصادی - تجاری
- ۴- محدودیت واردات برخی کالاها

۴۶- همه گزینه ها از نتایج قابل پیش بینی هرم سنی کشور فرضی زیر، در صورت ادامه روند کنونی است، به جز:

- ۱- عدم تعادل نسبت جنسی و سنی
- ۲- کاهش فعالان اقتصادی
- ۳- افزایش تعداد جمعیت زیر ۱۵ سال
- ۴- کاهش توان امنیتی و دفاعی

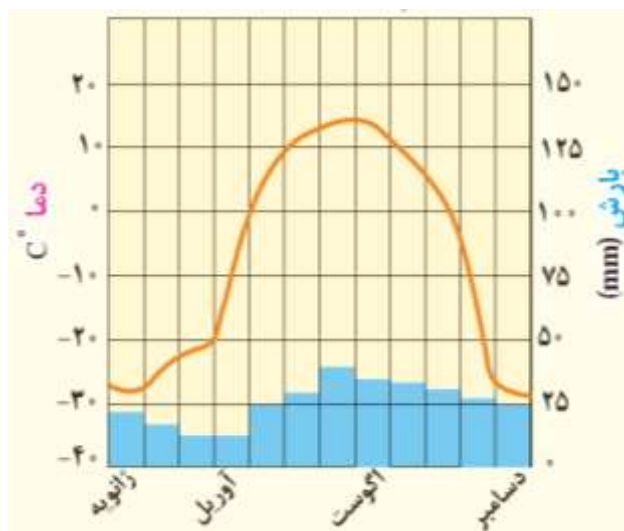


۴۷ - "به نظر پژوهشگران جغرافیای پزشکی، یکی از عوامل موثر در به دنیا آمدن نوزادان ناقص الخلقه در دو روستای کوهستانی، مجاورت با معدن روی و کروم است."

با توجه به گامهای پژوهش عبارت فوق با کدام گزینه انطباق بیشتری دارد؟

- ۱- طرح سوال
- ۲- تدوین فرضیه
- ۳- جمع آوری اطلاعات
- ۴- پردازش اطلاعات

۴۸- کليما توگراف (اقليم نگاشت) زیر بر کدام "زیست بوم" منطبق است؟



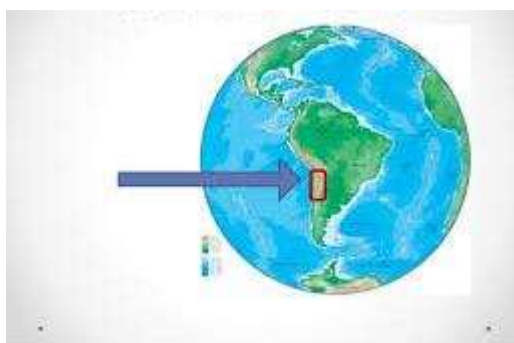
۴- تایگا

۴- علفزارهای منطقه معتدل

۲- ساوان

۱- مراتع مدیترانه ای

۴۹- محدوده مشخص شده روی نقشه با کدام انرژی تجدید پذیر مرتبط است؟



۱- زیست انرژی

۲- زمین گرمایی

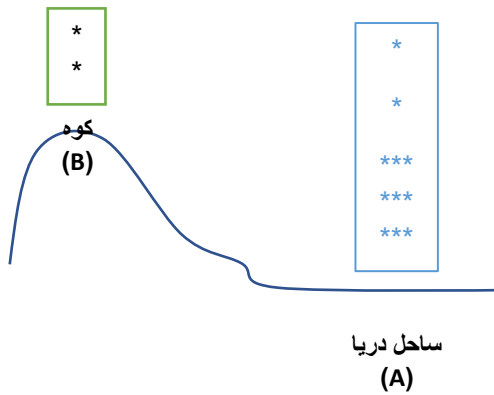
۳- آبی

۴- خورشیدی

۵۰- "در یک روز گرم تابستانی دو گروه کوهنورد (A ، B) در ساعت ۱۰ صبح در کمپ خود برای جای صبحانه آب را به جوش می آورند "

در کدام ناحیه آب زودتر به جوش می آید ؟

کدام عوامل جغرافیایی در این امر تاثیر گذار هستند ؟



۱- A ، فشار هوا بیشتر ، جاذبه بیشتر ، دمای بیشتر

۲- B ، فشار هوا کمتر ، جاذبه کمتر ، دمای کمتر

۳- A ، فشار هوا بیشتر ، جاذبه کمتر ، دمای کمتر

۴- B ، فشار هوا کمتر ، جاذبه کمتر ، دمای بیشتر

لطفا در این کادر چیزی ننویسید.

کتاب اولیة مرحله اول المیاد هجراتی

۱۴۰۰ - ۱۴۰۱

کد ۱

مطابق توضیحات دفترچه تکمیل شود.

کد دفترچه ۲



غلط

صحیح

لطفا گزینه را به صورت کامل و فقط با مداد مشکی نرم پر کنید.

۱	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۳	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۴	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۸	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۹	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۰	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

۲۱	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۲	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۳	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۴	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۵	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۷	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۸	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۹	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۰	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

۴۱	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴۲	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۴۳	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴۴	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴۵	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴۷	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴۸	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۴۹	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۵۰	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

۶۱	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۲	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۳	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۴	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۵	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۷	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۸	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۹	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۰	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

۱۱	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۲	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۳	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۱۴	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
۱۵	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۷	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۸	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱۹	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲۰	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

۳۱	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۲	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۳	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۴	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۵	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۷	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۸	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳۹	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴۰	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

۵۱	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۲	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۳	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۴	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۵	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۷	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۸	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۵۹	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۶۰	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

۷۱	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۲	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۳	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۴	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۵	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۷	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۸	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۷۹	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۸۰	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

محل امضاء

اینجانب فرزند با کد ملی

مطابقت اطلاعات مندرج در پاسخ برگ را با مشخصات خود تایید می نمایم.