



با سمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشان

معاونت دانش پژوهان جوان



سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشان

مبارزه علمی برای جوانان، زنده کردن روح جستجو و کشف واقعیت هاست. (امام خمینی (ره))

## دفترچه سؤالات مرحله اول سال ۱۳۹۹

# سومین دوره المپیاد جغرافیا

بعداز ظهر - ساعت: ۱۴:۰۰

### کد دفترچه: ۱

تعداد سؤالات	مدت آزمون (دقیقه)
۵۰	۷۵

نام: \_\_\_\_\_ 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 با مداد پر کنید. در غیر این صورت پاسخنامه شما تصحیح نخواهد شد. توجه داشته باشید که دفترچه سؤالات شما که در زیر هر یک از صفحه های این دفترچه نوشته شده است، با کد اصلی که در همین صفحه است، یکی باشد.
۲. بلافاصله پس از آغاز آزمون، تعداد سؤالات داخل دفترچه و وجود همه برگه های 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 با مداد مشکی بنویسید.
۴. برگه پاسخنامه را دستگاه تصحیح می کند، پس آن را تا نکنید و تمیز نگه دارید و به علاوه، پاسخ هر پرسش را با مداد مشکی نرم در محل مربوط علامت بزنید. 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. همراه داشتن هرگونه کتاب، جزو، یادداشت و لوازم الکترونیکی نظیر تلفن همراه و لپ تاپ ممنوع است. همراه داشتن این قبیل وسایل حتی اگر از آن استفاده نکنید یا خاموش باشد، تقلیل محسوب خواهد شد.
۷. آزمون مخصوص دانش آموزان رشته های علوم انسانی و علوم و معارف اسلامی پایه های دهم و یازدهم است و شرکت کنندگان در دوره تابستانی از بین دانش آموزان دهم و یازدهم انتخاب می شوند.
۸. داوطلبان نمی توانند دفترچه سؤالات را با خود ببرند. (دفترچه باید همراه پاسخنامه تحويل داده شود.)
۹. در صورتی که به هر دلیل مثل قطعی برق و خرابی دستگاه تکثیر و... آزمون با تأخیر شروع شد به همان اندازه، شما وقت اضافه خواهید داشت.

کلیه حقوق این سؤالات برای سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشان محفوظ است.

آدرس سایت اینترنتی: [www.ysc-sampad.medu.ir](http://www.ysc-sampad.medu.ir)

- ۱- سیر منطقی مراحل انجام پژوهش در جغرافیا ، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟
- الف) استفاده از تصاویر ماهواره ای
- ب) ارائه دلیل علمی و منطقی برای تأیید یا رد فرضیه
- ت) طبقه بندی داده ها و درج در جدول
- پ) پاسخ اندیشمندانه به پرسش تحقیق
- ث) مطالعه پیشینه موضوع و بررسی نتایج پژوهش دیگران
- ۱- الف - پ - ث - ب - ت
- ۲- ث - پ - الف - ت - ب
- ۳- الف - پ - ت - ب - ث
- ۴- ث - الف - ب - پ - ت

۲- در کدام عبارت ، ترتیب پاسخ به سوالات کلیدی جغرافیا براساس (چه چیز - چطور - چه کسی) به درستی بیان شده است ؟

- "دانش آموز پژوهشگری در بازدید میدانی متوجه شد در مزارع شمال کشور ، ریختن پوست تخم مرغ توسط گردشگران ، موجب از بین رفتن حلزون ها می گردد ."
- ۱- از بین رفتن حلزون - ریختن پوست تخم مرغ - گردشگران
- ۲- ریختن پوست تخم مرغ - از بین رفتن حلزون - دانش آموز پژوهشگر
- ۳- ریختن پوست تخم مرغ - از بین رفتن حلزون - گردشگران
- ۴- از بین رفتن حلزون . ریختن پوست تخم مرغ . دانش آموز پژوهشگر

۳- در کدام گزینه "عملکرد انسان در محیط" با سایر گزینه ها متفاوت است:

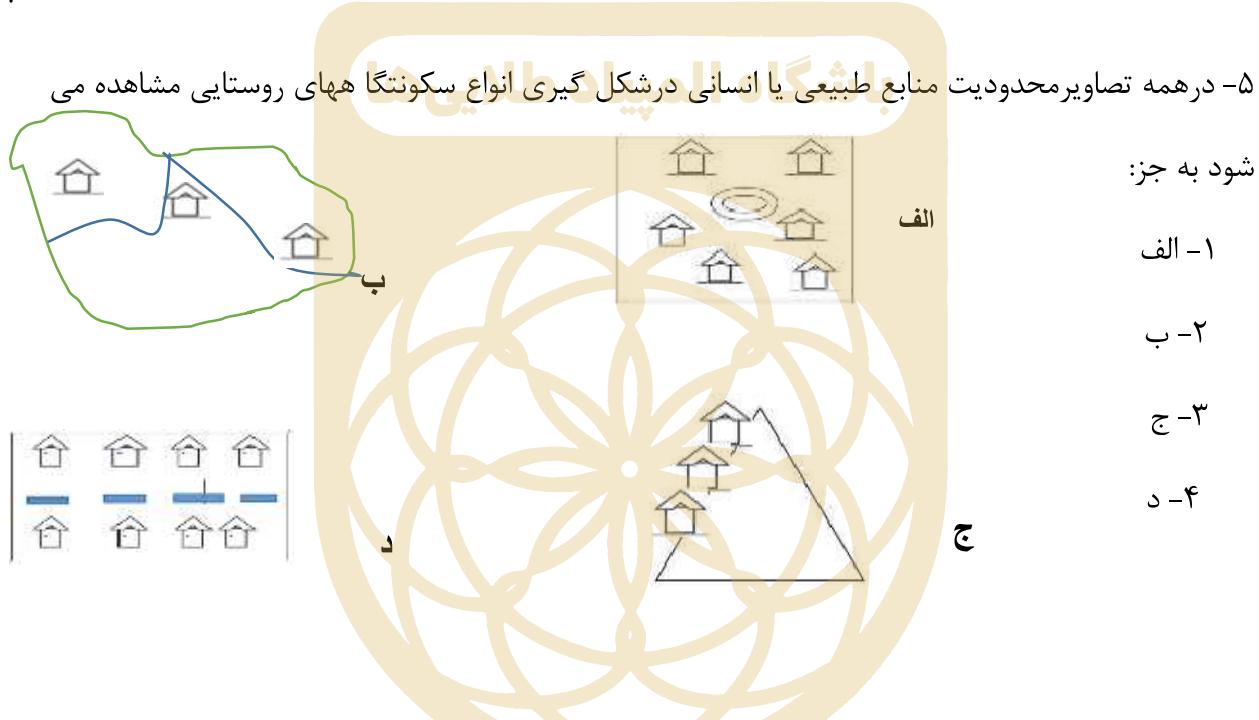
- ۱- ساخت و ساز مراکز رفاهی در مسیر رود جاجرود
- ۲- صدور مجوز برای شکار هوبره
- ۳- احداث نیروگاه بادی در کوه ها
- ۴- استفاده از خودرو های آفرود در دشت لوت



۴- محدوده نقطه چین شده در نقشه با کدام گزینه تفاوت دارد؟

- ۱- از به هم پیوستن چندبخش تشکیل شده است.
- ۲- توسط فرماندار اداره می شود.
- ۳- مسئول داره آن توسط وزیر کشور انتخاب می شود.
- ۴- از نظر اداری، تابع استان است.

:



۶- نرخ رشد جمعیت یک کشور فرضی در سال ۲۰۲۰ میلادی با جمعیتی حدود ۳۰ میلیون نفر  $\frac{2}{5}$  درصد است در چه سالی جمعیت این کشور دوبرابر خواهد شد؟

۲۰۶۵ - ۴

۲۰۷۸ - ۳

۲۰۴۸ - ۲

۲۰۵۵ - ۱

۷- کدام گزینه با چگونگی شکل گیری "داغ ترین بیابان جهان" تفاوت دارد؟

۱- فرونگینی هوا اطراف مدار ۲۳ درجه شمالی

۲- دوری از منابع رطوبتی

۳- نحوه قرار گرفتن ارتفاعات

۴- جریان های آب سرد

۸- کدام جمله با "رکن اساسی دانش جغرافیا" مطابقت دارد؟

۱- تراکم سکونتگاه‌ها در نواحی پایکوهی کشورمان بیشتر است.

۲- اصلاحات ارضی در سال ۱۳۴۱ در کشورمان اجرا شده است.

۳- جابه‌جایی صفحات، از عوامل موثر در وقوع زمین‌لرزه است.

۴- شکل و نوع مصالح مورد استفاده در خانه‌ها، به شرایط اقلیمی بستگی دارد.

۹- کدام گزینه دلیل مناسبی برای عبارت داده شده است؟

"قطب‌های صنعتی در سطح کشور بطور متعادل توزیع نشده است."

۱- عدم دسترسی به بازار مصرف

۲- عدم توجه به توان و ظرفیت‌های محیطی

۳- نبودن زیرساخت‌های کافی

۴- نبودن نیروی کار متخصص و ماهر

۱۰- کدام گزینه با تصویر مطابقت بیشتری دارد؟

الف) جوانی جمعیت

ب) افزایش امید به زندگی

ج) افزایش فعالان اقتصادی

د) کاهش نرخ رشد طبیعی

۱- الف و ج

۲- ب و ج

۴- الف و د

۳- ب و د



## باشه‌های انسانی و طایفه‌ها



۱۱- کدام عبارت براساس "نگاه جامع و همه جانبیه جغرافیدانان" تدوین شده است ؟

۲- توسعه گردشگری در کویر مصر

۱- کاهش نفوذ پذیری خاک

۴- گسترش سکونتگاه های شهری و روستایی

۳- آبخوان داری در حاشیه نواحی بیابانی

۱۲- کدام گزینه دلیل افزایش بارندگی سواحل خزر ، در فصل سرد سال است ؟

۲- افزایش دامنه دما

۱- کاهش فشار هوا

۴- کاهش دما

۳- افزایش مقدار بخار آب موجود در هوا

## باشگاه المپیاد طلایی‌ها

۱۳- هم زمان با برگزاری جشن نوروز ( اعتدال بهاری ) در ایران ، کدام یک از کشورهای زیر شاهد اعتدال پاییزی هستند ؟

۴- مراکش

۳- کوبا

۲- نیوزیلند

۱- بلژیک

۱۴- فرآیند تشکیل کدام عارضه با درنظر گرفتن "عامل فرسایش" با سایر پدیده ها متفاوت است ؟



(۲)



(۱)

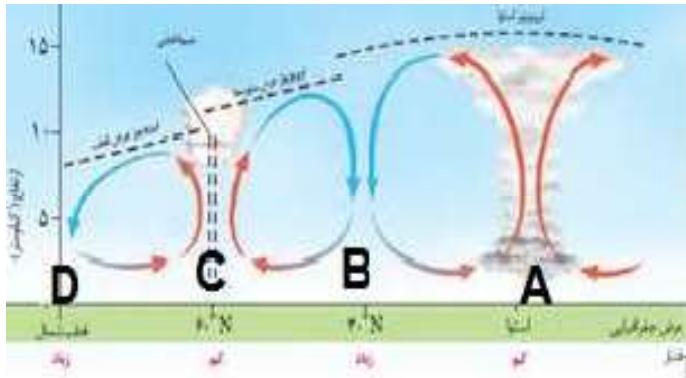


(۴)



(۳)

۱۵- با توجه به تصویر ، در کدام گزینه ویژگی نواحی مشخص شده به درستی بیان گردیده است؟



۱- میزان تولید ناخالص اولیه در ناحیه B بیشتر از A است.

۲- بیوم مورد انتظار در ناحیه D، جنگل های خزان دار است .

۳- در ناحیه C بیوم جنگل های مخروطی شکل گرفته است.

۴- کمترین مقدار NPP در ناحیه A اندازه گیری شده است .

۱۶- این متن برگرفته از کتاب صد سال تنهایی نوشته گابریل گارسیا مارکز است:

«این مرتبه، اعتراض کارگران نسبت به کمبود وسایل بهداشتی در منازل، فقدان خدمات درمانی و وضع افتضاح کار بود. به علاوه، اظهار می داشتند که دستمزد آنها را به جای پول با کوپن می دهند که آن هم فقط برای خرید ژامبون از سوپرمارکت ویرجینیا (متعلق به شرکت مورد نظر) اعتبار دارد.

... خانواده های کارگران در زاغه های محقری درهم می لویندند ... مدت ها طول کشید تا تقاضای کارگران رسما به شرکت ابلاغ گردد ...

..... اما فرمانداری کل اعتصاب کنندگان را یک مشت خرابکار نامید و به ارتش اختیار داد که به آنها شلیک کنند و آنها را بکشند ... ردیف مسلسل ها شلیک را آغاز کردند «.. (گابریل گارسیا مارکز)

کدام گزینه با مفاهیم بیان شده در متن فوق ارتباط بیشتری دارد ؟

۱- شرکت های چند ملیتی

۲- تجارت جهانی

۳- کشاورزی معیشتی

۱۷- کدام گزینه عبارت زیر را به درستی کامل می کند ؟

" میان اجزا و پدیده های هر مکان ، نوعی پیوستگی وجود دارد که ..... "

۱ - به شناخت بهتر و آسان تر جغرافیدانان ، کمک می کند .

۲- آن مکان را از سایر مکان‌ها، متمایز می‌سازد.

۳- سبب شناخت ویژگی‌های طبیعی و انسانی، می‌شود.

۴- میان پدیده‌های طبیعی و انسانی، تمایز به وجود می‌آورد.

۱۸- همه موارد دلیل مناسبی برای عبارت تدوین شده است، به جز:

"در عرض‌های جغرافیایی بالا، بارش در فصل تابستان، بیشتر از فصل زمستان است."

۱- هوای مرطوب موجود در ورد سپهر، به سمت بالا صعود می‌کند.

۲- با افزایش دما، ظرفیت نگهداری بخار آب بیشتر می‌شود.

۳- تمایل زیاد زاویه تابش خورشید، میانگین بارش سالیانه را کاهش داده است.

۴- هوای سرد نمی‌تواند، رطوبت زیادی، را در خود نگه دارد.

۱۹- کدام عبارت، در ارتباط با جمله زیر مفهوم نادرستی را بیان می‌کند؟

"کشورهای پیرامون وارد کننده کالاهای صنعتی از کشورهای مرکز هستند."

۱- چشم انداز‌های جغرافیایی، با یکدیگر تفاوت دارند.

۲- در سطح جهان، ثروت در دست برخی از کشورها متمرکز شده است.

۳- همه نواحی، برای رفع نیاز به یکدیگر وابسته هستند.

۴- کشورهای جهان، در اقتصاد جهانی جایگاه متفاوتی دارند.

۲۰- وجود پایگاه‌های نظامی ایالات متحده آمریکا در منطقه خلیج فارس" و "منع تردد شبانه خودروها در راستای کنترل ویروس کرونا" به ترتیب با کدام گزینه مطابقت دارد؟

۱- ژئوپلیتیک - جغرافیای سیاسی

۲- جغرافیای سیاسی - ژئوپلیتیک

۳- جغرافیای سیاسی - جغرافیای سیاسی

۲۱- کدام کشور از نظر "توسعه خطوط ارتباطی" ، با سایر نواحی سیاسی مستقل متفاوت است ؟

- ۱- ایتالیا      ۲- فرانسه      ۳- اندونزی      ۴- شیلی

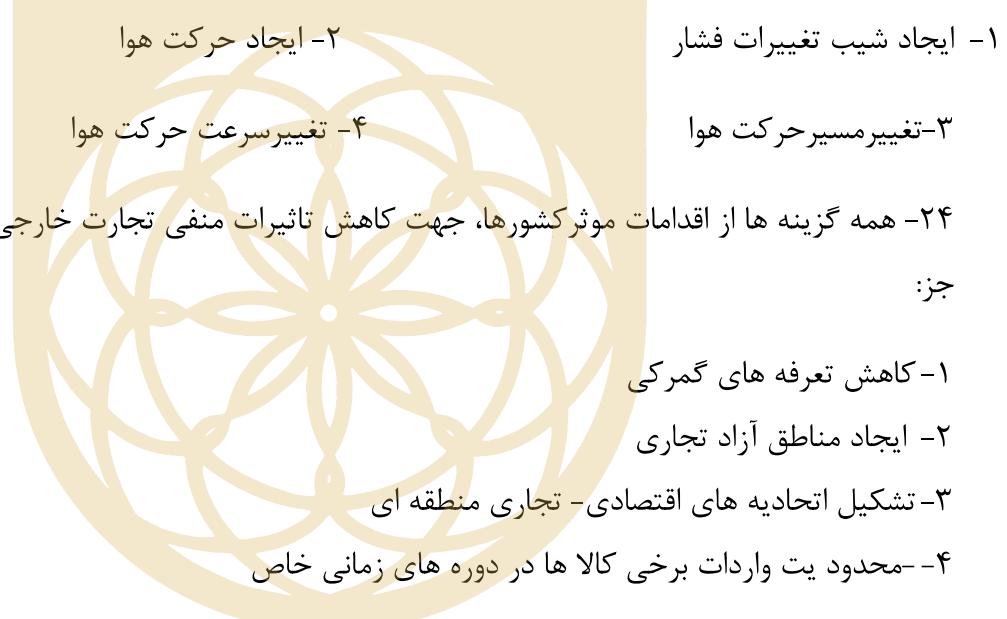
۲۲- کدام گزینه عبارت زیر را به درستی کامل می کند ؟

"حرکت هوا در حالت .....، نزولی و در حالت ..... ، صعودی است".

- ۱- سیکلون - فشار کم      ۲- آنتی سیکلون - سیکلون

- ۳- فشار کم - فشار زیاد      ۴- فشار زیاد - آنتی سیکلون

۲۳- تاثیر "نیروی کوریولیس" بر حرکت هوا چیست؟



۲۴- همه گزینه ها از اقدامات موثر کشورها، جهت کاهش تاثیرات منفی تجارت خارجی بر اقتصاد می باشند، به جز:

- ۱- کاهش تعریفه های گمرکی
- ۲- ایجاد مناطق آزاد تجاری
- ۳- تشکیل اتحادیه های اقتصادی- تجاری منطقه ای
- ۴- محدودیت واردات برخی کالا ها در دوره های زمانی خاص

۱-۲۵ اگر کوتاه ترین فاصله میان دو شهر "الف و ب" ۱۵۰ کیلومتر یاشد و اتومبیلی با سرعت متوسط ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت فاصله میان این دو شهر را در مدت ۶ ساعت طی کند ، کدام گزینه "شاخص انحراف" را به درصد نشان می دهد ؟

- ۱- ۱۵۰      ۲- ۲۰۰      ۳- ۲۵۰      ۴- ۴۰۰

۲۶- کوهنوردی هنگام صعود به یک ناحیه کوهستانی در حالیکه در ارتفاع ۱۰۰۰ متری قرار داشت دمای هوا درجه سانتی گراد بود، بعد از ۴ ساعت طی مسیر، دماسنجدمای -۸ درجه را نشان داد. در کدام یک از گزینه های زیر نقطه ارتفاعی این کوهنورد، به درستی بیان شده است؟

- (۱) ۱۸۰۰ متر      (۲) ۳۰۰۰ متر      (۳) ۲۰۰۰ متر      (۴) ۴۰۰۰ متر

۲۷- با توجه به داده های جدول زیر و با لحاظ اینکه سرانه استاندارد فضای سبز ۲۰ متر مربع باشد، کدام گزاره درست است؟

جمعیت(هزار نفر)	مساحت فضای سبز (هکتار)	شهر
چهارصد	هشت	الف
پانصد و پنجاه	نه و نیم	ب

- ۱) سرانه فضای سبز هر دو شهر (الف) و (ب)، یکسان و از سرانه استاندارد بیشتر است.
- ۲) سرانه فضای سبز شهر (ب) از سرانه استاندارد، کمتر و سرانه فضای سبز شهر (الف) از سرانه استاندارد، بیشتر است.
- ۳) سرانه فضای سبز شهر (الف)، بیشتر از سرانه فضای سبز شهر (ب) و برابر با سرانه استاندارد است.
- ۴) سرانه فضای سبز شهر (ب)، برابر با سرانه استاندارد و کمتر از سرانه فضای سبز شهر (الف) است.

۲۸- ساکنین شهر "الف" با طول جغرافیایی ۵ درجه شرقی روزه خود را ۲/۵ ساعت قبل از شهر "ب" افطار می کنند .  
کدام گزینه های زیر طول جغرافیایی شهر "ب" را نشان می دهد؟

(۱) ۳۲/۵ درجه شرقی  
(۲) ۴۲/۵ درجه غربی

(۳) ۳۲/۵ درجه غربی  
(۴) ۴۲/۵ درجه شرقی

۲۹- کدام گزینه نادرست است ؟

۱ - همه سکونتگاه ها دارای آستانه نفوذ هستند .

۲ - با افزایش محدوده جغرافیایی ، دامنه نفوذ گسترش می یابد.

۳ - تراکم جمعیت سبب ارتقا جایگاه سکونتگاه در هرم سلسله مراتب می شود .

۴ - حوزه نفوذ سکونتگاه به جایگاه آن در هرم سلسله مراتب وابسته است .

۳۰- همه موارد از عوامل موثر در ایجاد "زمین لغزش" است ، به جز :

۱ - انباست خاکسترهاي آتسفهاني  
۲ - توسعه راه هاي ارتباطي

۳ - اشباع مواد رسوبی  
۴ - بارش شديد و طولاني

۳۱- کدام گزینه نادرست است ؟

الف ) سنجنده ها قادر هستند ، انواع طيف های بازتاب شده از سطح زمین را دریافت کنند .

ب ) نرم افزار های رایانه ای ، انواع داده ها را تجزیه و تحلیل می کنند .

ج ) در نرم افزار گوگل ارث ، بازتاب طيف الکترومغناطيس تصویر می شود .

د ) ماهواره های سنجش از دور ، تقریبا هر ۲۴ ساعت یک بار به دور کرده زمین می چرخند .

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

۳۲- چرا فعالیت های زراعی در کشورمان عمدتاً به "آبیاری" وابسته است؟

۱- قرا گرفتن ایران در بخش بیابانی و نیمه بیابانی جهان

۲- توزیع غیر یکنواخت منابع آب شیرین

۳- افزایش شدید جمعیت در برخی مناطق

۴- تغییر محور توسعه کشاورزی از زراعت به باغداری

۳۳- با توجه به ماتریس زیر که نشان دهنده تعداد نقاط واقع بر سر راه، جهت رفتن از یک مکان به مکان

دیگر می باشد، "قابلیت دسترسی" کدام مکان مطلوب تر است؟

مکان	A	B	C	D
A	۰	۲	۴	۳
B	۲	۰	۲	۱
C	۴	۲	۰	۲
D	۳	۱	۲	۰

A - ۱

B - ۲

C - ۳

D - ۴

۳۴- دانش آموزان درس جغرافیا، درسفر علمی خود در یکی از جزایر اقیانوس آرام، به تماشای غروب خورشید

نشسته اند. اگر در نقشه توپوگرافی با فاصله تراز ۱۰۰ متر، این جزیره با ۷ منحنی میزان نمایش داده شده

باشد، با فرض این که دانش آموزان بر فراز منحنی میزان هفتم قرار گرفته باشند، از چه ارتفاعی مشغول تماشای

غروب خورشید هستند؟

۷۰۰ - ۲

۶۰۰ - ۱

۸۰۰ - ۴

۹۰۰ - ۳

۳۵- دو شهر "A و B" مفروض است ، هواپیمایی از شهر A ساعت ۸ صبح حرکت می کند و ساعت ۸ صبح همان روز به شهر B می رسد ، درکدام گزینه جهت جغرافیایی حرکت هواپیما و اختلاف ساعت این دو شهر به درستی بیان شده است ؟

۱- غرب ، ۲ ساعت      ۲- غرب ، ۴ ساعت      ۳- شرق ، ۲ ساعت      ۴- شرق ، ۴ ساعت

۳۶- شهر A به عنوان منطقه قرمز کرونایی شناخته شده است و نیاز مبرم به فضایی با کاربری درمانی دارد . اگر جمعیت این شهر  $5000/000$  نفر و نیاز به  $10/000$  متر مربع فضای درمانی داشته باشند ، چند درصد از

**باشگاه المپیاد طلایی‌ها**

کاربری زمین هایشان به احداث بیمارستان اختصاص می یابد ؟

۱- ۲ درصد      ۲- ۲۰ درصد      ۳- ۵۰ درصد      ۴- ۵ درصد

۳۷- کدام عامل در ایجاد سیل نقش مهم تری دارد ؟

- ۱- شدت و مدت بارندگی
- ۲- وسعت و بزرگی حوضه آبخیز
- ۳- شرایط اقلیمی حاکم بر حوضه
- ۴- حجم رواناب سطح حوضه

۳۸- کدام فعالیت قبل از وقوع لغزش درسطح یک دامنه ، نقش کاهنده دارد ؟

- ۱- کاهش سرعت رواناب ها و افزایش نفوذ پذیری
- ۲- توسعه فعالیت‌های کشاورزی و شخم زدن دامنه
- ۳- تراس بندی سطح دامنه
- ۴- ساماندهی شبکه زهکشی

۳۹- در چه شرایطی خشکسالی اقلیمی اتفاق می افتد ؟

- ۱- بارندگی سالانه نیاز آبی کشاورزی را تامین نکند.
- ۲- بارندگی سالانه از میانگین دوره ای بارش کمتر باشد .
- ۳- بخش عمده بارش سالانه در فصل خشک ببارد.
- ۴- میانگین بارش در نیمه اول سال بیش از نیمه دوم سال باشد .

- ۴۰- کدام عامل با "کمیت خسارت یک زمین لرزه"، ارتباط مستقیم دارد؟
- ۱- عمق کانونی زمین لرزه
  - ۲- فاصله از خط گسل لرزه
  - ۳- گستاخی پوسته زمین
  - ۴- تراکم ساخت و سازها

۴۱- کدام گزینه بر اساس تصویر زیر با امتداد ترسیم شده (فاصله تهران تا قله کوه) در نقشه توپوگرافی انطباق دارد؟



۴۲- کدام یک از گزینه های زیر "مفهوم مقر" را در ارتباط با "شهر اصفهان" بیان می کند؟

- ۱) بازار
- ۲) میدان نقش جهان
- ۳) زاینده رود
- ۴) جاده ابریشم

۴۳- کدام گزینه در ارتباط با "دوره شهرنشینی سریع در ایران" به درستی بیان شده است؟

الف) افزایش نرخ رشد طبیعی جمعیت

ب) اتکا به درآمد حاصل از فروش نفت

ج) تبدیل کلان شهرها به مادر شهر ملی

د) تغییر قوانین مالکیت زمین به نفع مالکان

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

۴۴- کدام گزینه درنمودار "آبنگارسیل" (هیدروگراف) یک حوضه آبخیز، دومین نقطه برخورد منحنی با خط میانگین آبدهی را به درستی نشان می دهد؟

۴. حجم بارندگی

۳. پایان بارندگی

۲. اوج سیلان

۱. پایان سیلان

۴۵- همه موارد از اهداف تولید محصولات تراژنی است، به جز:

۲- بی نیازی به سوموم دفع آفات

۱- افزایش تولید

۴- تنوع انواع گونه

۳- افزایش تنوع ژنتیکی

## باشگاه المپیاد طلایی‌ها

۴۶- کدام فعالیت به آلودگی مستقیم و چشمگیر هوا منجر نمی شود؟

۲- صنایع نظامی

۱- صنایع تولید کاغذ

۴- صنعت گردشگری

۳- گاو داری صنعتی

۴۷- کدام مورد از نگرانی های زیستی کشورمان به شمار می آید؟

۲- گونه های جانوری بوم زاد

۱- گونه های گیاهی بوم زاد

۴- تنوع زیستی

۳- نقاط داغ زیستی

۴۸- همه راهکارها به کاهش ردپای محیط زیستی منجر می شود، بجز:

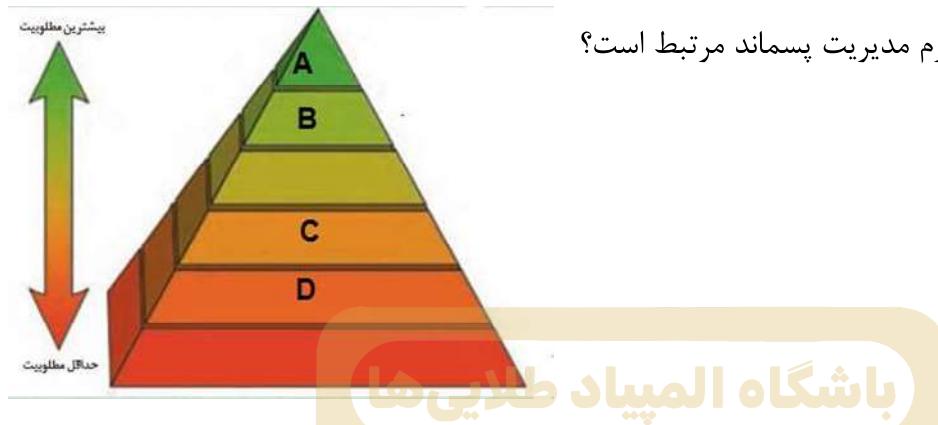
۱- تولید انرژی الکتریکی با استفاده از انرژی تجدید ناپذیر

۲- جستجو برای یافتن و مصرف انرژی های تجدیدپذیر

۳- اصلاح الگوهای مصرف و سبک زندگی

۴- دسترسی به انرژی زمین گرمایی پیرامون آتشفشنان ها

۴۹- ساختن تندیس هایی با پسماند های خشک وزباله های دور ریختنی در منطقه ۱۶ شهرداری تهران ،



۵۰- طول یک رودخانه بر روی نقشه ای با مقیاس  $1:250000$  ، ۸ سانتی متر است. کدام گزینه با طول واقعی این رودخانه مطابقت دارد؟

۲۰۰۰ - ۴

۲۰۰ - ۳

۲ - ۲

۲۰ - ۱



لطفاً در این کادر چیزی ننویسید.

طایفه اولیه

مطابق توضیحات دفترچه تکمیل شود.

کد دفترچه

☒ ✗ ✖ ✕ ✓

غلط

اکتسنون سی مرحله اول  
دوری سوم المپیاد حیرانها ۱۴۰۰-۱۳۹۹

## رشگاه المپیاد طلایی ها

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

صحیح

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰