

+18 Exam

great growth

پروژه تضمینی مثبت ۱۸
پکیج تضمینی نمره +۱۸ در امتحانات خرداد

[اینجا کلیک کن](#)

ساعت شروع: ۸ صبح	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۰۳/۲۸	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۴۰۱ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی			

ردیف	سوالات پاسخ نامه دارد	بارم
------	-----------------------	------

۱	درست یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کنید. الف) همواره موقعیت یک شهر و یا روستا سبب گسترش سکونتگاه، از مکان اولیه و اصلی آن می شود. ب) در برخی نواحی روستایی، با ماشینی کردن کشاورزی، بیکاری گسترش پیدا کرده است. ج) همه زمین لرزه هایی که به دلیل دینامیک درونی زمین شکل می گیرند، بسیار خطرناک هستند.. د) پس از توقف بارش و فروکش کردن سیل، مرمت فوری راه های ارتباطی، از اقدامات ضروری است.	۱
۲	در جاهای خالی، عبارت مناسب را بنویسید. الف) در اغلب سکونتگاه های روستایی، درصد بیشتری از جمعیت فعال اقتصادی، در بخش فعالیت می کنند. ب) امروزه لوکوموتیوهای، بهترین وسیله از نظر سازگاری با محیط زیست است. ج) برای سفرهای تا ۵ کیلومتر مسافت،، وسیله ای مناسب در شهرها است. د) آنچه در اغلب زمین لرزه ها تلفات انسانی را بیشتر می کند، مشکلاتی است که پیش می آید.	۱
۳	در جملات زیر عبارت صحیح را از داخل کمانک انتخاب کنید. الف) با افزایش جمعیت یک مادر شهر و گسترش حومه های آن به تدریج، منطقه (ابر شهری - مادر شهری) به وجود می آید. ب) امروزه (ترکمنستان - ایران) در میان کشورهای عضو اوپک، طولانی ترین خطوط لوله نفت و گاز را دارد. ج) در حوضه های گرد، مدت زمان (کمتری - بیشتری) صرف می شود تا آب آبراهه ها خارج شوند. د) هر گونه عامل محیطی که سلامتی و حیات انسان ها و موجودات زنده را تهدید می کند، (مخاطره - بحران) نامیده می شود.	۱
۴	گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) همه موارد از «ارکان شهر پایدار» به شمار می آیند، به جز: (۱) تامین نیاز های شهروندان در حال و آینده (۲) بهره مندی منطقی و خردمندانه از منابع (۳) جلوگیری از تخریب و آلودگی محیط زیست (۴) هماهنگی مالی و فنی با هدف رفع نابرابری های فضایی ب) کدام یک از شیوه های حمل و نقل، به سرمایه فراوانی نیاز دارد، اما بازدهی آن در آینده، هزینه سرمایه گذاری را جبران می کند؟ (۱) جاده ای (۲) ریلی (۳) هوایی (۴) دریایی	۱
	ادامه در صفحه دوم	

ساعت شروع: ۸ صبح	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۰۳/۲۸	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۴۰۱			
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی	سوالات پاسخ نامه دارد		
ردیف	بارم		

	<p>ج) کدام گزینه در ارتباط با «خط بین المللی زمان» درست است؟</p> <p>۱) از مشکلات روز تقویمی، در مکان های مختلف که خط روزگردان از آن ها عبور کرده، جلوگیری می کند.</p> <p>۲) خط روزگردان در جهت شرق، یک روز از تقویم کم می کند.</p> <p>۳) خط روزگردان در جهت غرب، یک روز به تقویم اضافه می کند.</p> <p>۴) بین مکان های واقع بر نصف النهار مبدأ، اختلاف زمانی ایجاد می کند.</p> <p>د) کدام مورد از مزایای ساماندهی شبکه زهکشی سطح توده لغزشی نیست؟</p> <p>۱) کاهش نفوذ پذیری آب</p> <p>۲) مقاوم سازی سطح زمین</p> <p>۳) افزایش سرعت تخلیه آب حاصل از بارش</p> <p>۴) کنترل وزن دامنه</p>	
۵	<p>با استفاده از کلمات داده شده، به سوالات پاسخ دهید. (یک کلمه اضافی است.)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">اطلاعات رقومی - لندست - سنجنده - پدیده های نامرئی - امواج الکترومغناطیس</div> <p>الف) ماهواره ها به وسیله آن می توانند اطلاعات زمینی را رصد و برداشت کنند.</p> <p>ب) سطح زمین بخشی از آن را از خورشید دریافت و بازتاب می کند.</p> <p>ج) طیف های مختلف بازتاب شده از سطح زمین به این صورت ثبت و دریافت می شود.</p> <p>د) تقریباً هر ۲۴ ساعت یک بار به دور زمین می چرخد و با استفاده از نور روز از تمام زمین تصویربرداری می کند.</p>	۱
۶	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) چرا صاحب نظران معتقد هستند که در طراحی مبلمان شهری باید فرهنگ و هنر بومی و ملی را تقویت کرد؟</p> <p>ب) هدف از طراحی برنامه توسعه روستایی را بنویسید.</p> <p>ج) چرا اغلب مسافرین برای جابجایی در مسافت های نسبتاً طولانی، از حمل و نقل ریلی استفاده می کنند؟ (دو مورد کافی است)</p> <p>د) به چه علت قابلیت دسترسی میان مکان هایی که تعداد گره های کمتری دارند، مطلوب تر است؟</p> <p>ه) مشکلات زیست محیطی ناشی از حمل و نقل را نام ببرید.</p> <p>و) دلیل تقویت «فرهنگ بیمه» را به عنوان یکی از گام های مهم در زمینه فرهنگ ایمنی بنویسید؟</p> <p>ز) چرا بارش های شدید و کوتاه مدت، منجر به زمین لغزش نمی شوند؟</p> <p>ی) دو مورد از اقدامات قبل از وقوع زمین لغزش را بنویسید.</p>	۴
	ادامه در صفحه سوم	

ساعت شروع: ۸ صبح		تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۰۳/۲۸		تعداد صفحه: ۳		مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه		رشته: ادبیات و علوم انسانی		سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳		نام و نام خانوادگی:	
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۴۰۱				مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی			
ردیف		سوالات پاسخ نامه دارد					
بارم							
۷	چرا با اجرای طرح اصلاحات ارضی در کشورمان، از سال ۱۳۴۱، مهاجرت روستاییان به شهرها، شدت گرفت؟ (سه دلیل کافی است.)						
۸	هریک از موارد زیر به کدام یک از «مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی» مربوط می شود؟ الف) اطلاعات به صورت گزارش و نقشه نمایش داده می شود. ب) ویژگی های پدیده های طبیعی و انسانی جمع آوری می شود. ج) اطلاعات در محیط نرم افزار، کدبندی و ذخیره می شود. د) اطلاعات به صورت نتایج برای تصمیم گیری بهینه، ارائه می شود.						
۹	به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) چرا امروزه میزان مصرف سوخت و آلاینده های محیط زیست در شیوه حمل و نقل جاده ای، افزایش یافته است؟ ب) نتایج حاصل از افزایش سفرها و تعداد خودروها را بنویسید.						
۱۰	چرا حمل و نقل یکی از اساسی ترین نیازهای روزانه مردم شهرها است؟						
۱۱	اگر شهر «الف» بر روی نصف النهار ۶۵ درجه غربی و شهر «ب» بر روی نصف النهار ۲۰ درجه غربی قرار داشته باشد، الف) اختلاف ساعت این دو شهر چقدر است؟ ب) اگر ساعت در شهر ب ۱۶ باشد، ساعت در شهر الف چند است؟ (انجام محاسبات الزامی است.)						
۱۲	چرا میان محل زمین لرزه ها و مرز صفحات لیتوسفر زمین، ارتباط تنگاتنگی وجود دارد؟						
۱۳	در چه صورتی وقوع سیل خسارت بار خواهد بود؟						
۱۴	با توجه به سرعت جابه جایی مواد در زمین لغزش، کدام نوع از این حرکت دامنه ای، بسیار مخاطره آمیز و خسارت بار است؟ دلیل آن را بنویسید.						
۱۵	چرا خطرات وقوع خشک سالی در مقایسه با اثرات ناشی از خشکی هوا، بیشتر است؟						
۱۶	در مدیریت پس از وقوع سیل، با استفاده از کدام روش های سازه ای، هدایت و انحراف یا مهار سیل انجام می شود؟ (چهار مورد کافی است.)						
۱۷	کشاورزان (در بخش زراعت و باغداری) با انجام کدام راهکارها می توانند به مدیریت خشک سالی کمک نمایند؟ (سه مورد بنویسید.)						
		موفق و پیروز باشید»					
		جمع نمره					
		۲۰					

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳		رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه		تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۰۳/۲۸	
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۴۰۱		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		
ردیف	راهنمای تصحیح			
نمره				
۱	الف) نادرست ۰/۲۵ ج) نادرست ۰/۲۵	ب) درست ۰/۲۵ د) درست ۰/۲۵	ص ۳۲ ص ۱۰۶	۱
۲	الف) کشاورزی ۰/۲۵ ج) دوچرخه ۰/۲۵	ب) الکتریکی (برقی) ۰/۲۵ د) پس از وقوع زمین لرزه ۰/۲۵	ص ۴۸ ص ۱۰۳	۱
۳	الف) مادر شهری ۰/۲۵ ج) کمتری ۰/۲۵	ب) ایران ۰/۲۵ د) مخاطره ۰/۲۵	ص ۵۸ ص ۱۰۰	۱
۴	الف) گزینه ۴ (هماهنگی و پشتیبانی مالی وفنی با هدف رفع نابرابری های فضایی) ۰/۲۵ ب) گزینه ۲ (ریلی) ۰/۲۵ ج) گزینه ۱ (از مشکلات روز تقویمی در مکان های مختلف که خط روزگردان از آنها عبور کرده، جلوگیری می کند.) ۰/۲۵ د) گزینه ۲ (مقاوم سازی سطح زمین) ۰/۲۵	ص ۲۸ ص ۶۲ ص ۷۴ ص ۱۰۸	۱	
۵	الف) سنجنده ۰/۲۵ ب) امواج الکترومغناطیس ۰/۲۵ ج) اطلاعات رقومی ۰/۲۵ د) لندست ۰/۲۵	ص ۱۱۱ و ۱۱۲	۱	
۶	الف) زیرا معماری و طراحی شهر بازتاب فرهنگ ۰/۲۵ و هویت ۰/۲۵ شهروندان است. ب) بهبود زندگی اقتصادی ۰/۲۵ و اجتماعی ۰/۲۵ روستانشینان ج) جابجایی با قطار امنیت زیادی دارد، راحتی مسافران در قطار بسیار بیشتر از خودرو است، هزینه حمل قطار در مسافت های طولانی کمتر از جاده است، آلاینده های حمل و نقل ریلی برای محیط زیست بسیار کمتر از حمل و نقل جاده ای است، مصرف سوخت در حمل و نقل ریلی کمتر از حمل و نقل جاده ای است. (دو مورد کافی است). د) زیرا تعداد نقاط بیشتر به معنای تراکم رفت و آمد ۰/۲۵ و تأخیر زمانی بیشتر است. ۰/۲۵ ه) تأثیر حمل و نقل بر مصرف انرژی ۰/۲۵ تأثیر حمل و نقل بر محیط زندگی ۰/۲۵ و) زیرا به بیمه گزاران کمک می کند که آسودگی خاطر داشته باشد ۰/۲۵ و پس از وقوع حوادث احتمالی بخشی از خسارت ها و ضررهایشان جبران شود. ۰/۲۵ ز) زیرا بارش های شدید به سرعت جاری می شوند ۰/۲۵ و کمتر نفوذ پیدا می کنند تا موجب لغزش شوند. ۰/۲۵ ی) کارهای ایمن سازی مانند مقاوم سازی لوله های انتقال انرژی و پایداری سطوح شیب دار (دو مورد کافی است. هر مورد ۰/۲۵)	ص ۲۵ ص ۳۱ ص ۴۸ ص ۶۱ ص ۶۳ ص ۶۵ ص ۹۴ ص ۱۰۷	۴	
۷	تقسیم نادرست زمین، حمایت نکردن دولت از کشاورزان، توجه به صنایع مونتاژ و واردات کالا از کشورهای خارجی (سه مورد کافی است. هر مورد ۰/۲۵)	ص ۲۰	۰/۷۵	
۸	الف) خروجی ۰/۲۵ ب) ورودی ۰/۲۵ ج) ورودی ۰/۲۵ د) خروجی ۰/۲۵	ص ۳۹	۱	

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳		رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه		تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۰۳/۲۸	
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسراسر کشور در نوبت خردادماه سال ۱۴۰۱		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		
ردیف	راهنمای تصحیح			
۹	الف) تمایل مردم جهان به داشتن خودروی شخصی همواره رو به افزایش بوده است، به طوری که امروزه برخی خانواده ها بیش از یک خودرو دارند. ۰/۵ ب) ایجاد تراکم ترافیکی در برخی مسیرها به ویژه ایام تعطیلات در جاده هایی که گنجایش کافی برای این افزایش را ندارند. ۰/۵ ص ۴۶			
۱۰	امروزه با رشد شتابان شهرنشینی، شهرها بیشتر جمعیت جهان را در خود جای داده اند، به ویژه تعداد شهرهای پرجمعیت نیز در حال افزایش است ۰/۵ از سوی دیگر با گسترش شهرها و حومه نشینی، فاصله بین محل کار و سکونت افزایش یافته است. ۰/۵ ص ۶۷			
۱۱	الف) ۰/۲۵ اختلاف ساعت ۳=۱۵: ۴۵ اختلاف درجه ۴۵-۲۰= ۶۵ ب) ۰/۲۵ (۱ بعداز ظهر) ۱۳=۳- ۱۶ ص ۷۶			
۱۲	حرکات صفحات لیتوسفر زمین ۰/۲۵ ابتدا موجب کشیدگی ۰/۲۵ و فشردگی پوسته زمین می شوند ۰/۲۵ ادامه این روند، شکستگی هایی به نام گسل را ایجاد می کند ۰/۲۵ و حرکت گسل ها موجب زمین لرزه می شود. ۰/۲۵ ص ۸۳			
۱۳	اگر آبدهی رود ۰/۲۵، آن قدر افزایش یابد ۰/۲۵، که از ظرفیت رود فراتر رود ۰/۲۵ و سرریز شود ۰/۲۵ سیل خسارت بار می شود. ص ۸۹			
۱۴	لغزش های ناگهانی و سریع ۰/۲۵ زیرا طی آن ها توده لغزشی با سرعت زیاد ۰/۲۵ به سمت پایین دامنه حرکت می کند. ۰/۲۵ ص ۹۴			
۱۵	زیرا پوشش گیاهی یا زندگی جانوری هر منطقه ۰/۲۵ با نوع آب و هوای آن، سازگار شده است ۰/۲۵ وقتی بارش منطقه از میانگین آن منطقه کمتر شود ۰/۲۵ موجودات زنده نمی توانند با شرایط جدید سازگار شوند. ۰/۲۵ ص ۹۸			
۱۶	اصلاح بستر رودخانه، ایجاد کانال های انحرافی، ایجاد دیوارهای مهارکننده و پایدارکننده، احداث سدهای ذخیره ای و سدهای تنظیمی (چهار مورد کافی است). ص ۱۰۴			
۱۷	پرهیز از کشت محصولاتی که به آب زیاد نیاز دارند، کاشت گیاهان مقاوم به خشکی و محصولاتی که به آب کمتری نیاز مند هستند، افزایش بهره وری آبیاری در کشاورزی و استفاده از روش های آبیاری تحت فشار، (ذکر سه مورد، هر مورد ۰/۵) ص ۱۰۹			
	نظر همکاران محترم صائب است"			
	جمع بارم			
	۲۰			