

نام و نام خانوادگی :	سوالات امتحان نهایی درس : جغرافیا ۳	ساعت شروع : ۸ صبح	مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته : ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان : ۱۳۹۸/۳/۷	تعداد صفحه : ۳
دانش آموزان روزانه ، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۸	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
------	-------------------------	------

۱	<p>درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید :</p> <p>الف) روستاهایی که جمعیت آنها به حد معین رسیده، با موافقت وزارت کشور شهر اعلام شده و در آنها شهرداری تأسیس می شود .</p> <p>ب) در برنامه ریزی و اداره شهر باید به ایجاد فرصت های شغلی و سروسامان بخشیدن به مشاغل رسمی توجه کرد .</p> <p>ج) ظرفیت کامیون و تریلی برای حمل بار بیشتر از وسایل حمل و نقل آبی و ریلی است .</p> <p>د) طول مسیر قابل احداث دو شهر ۳ کیلومتر و فاصله مستقیم این دو شهر ۲ کیلومتر، شاخص انحراف ۵۰ درصد است.</p>	۱
۲	<p>عبارت های زیر را با کلمات مناسب کامل کنید :</p> <p>الف) حمل و نقل ، ترکیبی از دو یا چند شیوه حمل و نقل است .</p> <p>ب) ساعت هر یک از کشورها با توجه به زمان بندی معین شده است.</p> <p>ج) در گوشته فوقانی حرکت مواد موجب حرکت صفحات نسبت به هم می شود.</p> <p>د) مهم ترین عامل تهدید کننده بخش کشاورزی در کشور ما ، است.</p>	۱
۳	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید :</p> <p>الف) مهمترین پدیده های مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان کدام است ؟</p> <p>(۱) افزایش شهرهای چند میلیونی (۲) مگالا پلیس</p> <p>(۳) حومه نشینی (۴) دامنه نفوذ</p> <p>ب) استفاده از ماشین آلات و فناوری در کشاورزی مربوط به کدام گزینه است ؟</p> <p>(۱) اصلاحات ارضی (۲) تقسیم زمین و انتقال مالکیت آن</p> <p>(۳) گسترش انقلاب سبز (۴) توسعه صنایع دستی روستایی</p> <p>ج) کدام کشور، موقعیت جغرافیایی و ترابری بسیار مناسبی در منطقه جنوب غربی آسیا و قفقاز دارد ؟</p> <p>(۱) ترکیه (۲) ایران (۳) عراق (۴) ترکمنستان</p> <p>د) معمول ترین نوع خشک سالی در جهان کدام است ؟</p> <p>(۱) آبی (۲) آب وهوایی (۳) زراعتی (۴) قحطی</p>	۱
۴	<p>از کلمات داده شده برای پاسخ دادن به سوالات زیر استفاده کنید: (دو کلمه اضافی است)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>دبی - کروز - حمل و نقل ریلی - مرکز سطحی زمین لرزه - حمل و نقل آبی - کانون زمین لرزه</p> </div> <p>الف) مصرف سوخت در این شیوه حمل و نقل یک هفتم حمل و نقل جاده ای است.</p> <p>ب) کشتی های تفریحی که برای گردشگری استفاده می شوند.</p> <p>ج) نقطه ای در عمق زمین است که انرژی انباشته شده در آن برای نخستین بار آزاد می شود.</p> <p>د) حجم آبی که در زمانی مشخص از یک مقطع معین رود عبور می کند.</p>	۱
	« ادامه سوالات در صفحه دوم »	

نام و نام خانوادگی :	سوالات امتحان نهایی درس : جغرافیا ۳	ساعت شروع : ۸ صبح	مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته : ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان : ۱۳۹۸/۳/۷	تعداد صفحه : ۳
دانش آموزان روزانه ، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۸	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		
ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)		
نمره			
۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید :</p> <p>الف) برنامه توسعه روستایی با کدام هدف برای روستانشینان طراحی می شود ؟</p> <p>ب) رقومی کردن و تصمیم گیری به ترتیب جزء کدام مرحله از سیستم اطلاعات جغرافیایی است؟</p> <p>ج) مهم ترین انواع کشتی های باربری را نام ببرید.</p> <p>د) چه رابطه ای بین هزینه انرژی و شیوه های حمل و نقل وجود دارد؟</p> <p>هـ) در کدام شهرهای ایران اغلب خانواده ها دوچرخه دارند و به وسیله آن به سر کار می روند؟</p> <p>و) جابه جایی زمین در زمین لرزه ها برچه اساسی اندازه گیری می شوند ؟</p> <p>ز) به چه علت میزان خسارت ها در زمین لغزش کمتر از زمین لرزه است؟</p>		
۶	<p>در جملات زیر عبارت صحیح را از داخل پرانتز انتخاب کنید:</p> <p>الف) بزرگترین و مهم ترین شهر یک ناحیه ، استان یا یک کشور (جهان شهر - متروپل) است .</p> <p>ب) کشور (روسیه - ژاپن) از بزرگترین تولید کنندگان عمده قطارهای تندرو هستند.</p> <p>ج) در یک شبکه، بین مکان ها خطوطی قرار گرفته اند که (مسیر - گره) نام دارد.</p> <p>د) هر چه شکل حوضه آبریز (گردتر - کشیده تر) باشد سیل خیز تر است.</p>		
۷	<p>در سکونت گزینی انسان ها در کنار رودهایی چون دجله و فرات کدام عوامل نقش مهمی داشته است ؟</p>		
۸	<p>پاسخ مناسب هریک را در مقابل آن بنویسید.</p> <p>الف) مجموعه وسیعی از وسایل و نمادها که در فضاهای شهری برای استفاده عموم نصب می شود.....</p> <p>ب) شهری که در آن برای امور مختلف از فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT) استفاده می شود</p>		
۹	<p>برای تقویت فرهنگ ایمنی، به ساکنان هریک از مناطق زیر چه آموزش هایی باید داده شود؟</p> <p>الف) ساکنان مناطق نزدیک ریل های قطار .</p> <p>ب) ساکنان روستاها و مزارع مجاور خطوط لوله حمل نفت و گاز.</p>		
۱۰	<p>شهر " الف " در طول جغرافیایی ۶۰ درجه شرقی و شهر " ب " در ۱۵ درجه شرقی قرار دارد پاسخ دهید:</p> <p>الف) اختلاف زمانی این دو شهر را محاسبه کنید.</p> <p>ب) اگر ساعت شهر " ب " ۹ صبح باشد، ساعت شهر " الف " چند است ؟</p>		
۱۱	<p>چهارمورد از مهم ترین کاربردهای GPS را نام ببرید.</p>		
	« ادامه سوالات در صفحه سوم »		

باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی :	سوالات امتحان نهایی درس : جغرافیا ۳	ساعت شروع : ۸ صبح	مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته : ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان : ۱۳۹۸/۳/۷	تعداد صفحه : ۳
دانش آموزان روزانه ، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۸ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir			

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۲	با توجه به پراکندگی زمین لرزه ها در سطح کره زمین به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) بیشترین میزان تخریب و خسارت زمین لرزه مربوط به کدام نوع حرکت گسل است ؟ ب) کدام یک از کمربندهای زمین لرزه سطح زمین، در حال باز شدن و گسترش است؟ ج) ایران بر روی کدام کمر بند زمین لرزه قرار دارد؟	۰/۷۵
۱۳	چه عواملی سبب شکسته شدن ناگهانی سدها و سرریز شدن حجم زیاد آب و سیل در پایین دست می شود؟	۰/۷۵
۱۴	سه مورد از فعالیت های انسانی که در وقوع زمین لغزش موثرند را نام ببرید.	۰/۷۵
۱۵	مهم ترین علل افزایش خشک سالی ها در چند دهه اخیر کدامند؟	۱
۱۶	چرا آب های زیر زمینی در هنگام وقوع زمین لرزه تغییر می کنند؟	۰/۷۵
۱۷	چهار مورد از مشکلاتی که پس از وقوع زمین لرزه، سبب افزایش خسارات و تلفات انسانی می شود را نام ببرید.	۱
۱۸	روش سازه ای با انجام چه شیوه هایی نسبت به مهار یا هدایت سیل اقدام می کند؟	۰/۷۵
۱۹	در کشور ما مسئولیت مدیریت بحران برعهده کدام سازمان ها است؟	۰/۷۵
۲۰	کشورهای مختلف با چه اهدافی ماهواره ها را در جو زمین و بالاتر از آن قرار داده اند؟	۱
	* موفق و سربلند باشید*	۲۰

Telegram: @OstadLinkcom

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳		رشته: ادبیات و علوم انسانی		ساعت شروع: ۸ صبح		مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه		تعداد صفحه: ۲		تاریخ امتحان: ۱۳۹۸/۳/۷			
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۸				مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir			
ردیف		راهنمای تصحیح					
نمره							
۱۲	الف) گسل های همگرا ۰/۲۵ ص ۸۴ ب) کمر بند میانی اقیانوس اطلس ۰/۲۵ ص ۸۷ ج) کمر بند کوهستانی آلپ _ هیمالیا ۰/۲۵ ص ۸۸						
۱۳	زلزله ، بارش بیش از گنجایش مخزن سد ، مقاوم نبودن سازه سد ، یا عوامل انسانی (ذکر ۳ مورد) ص ۹۰						
۱۴	ساخت و ساز بر روی دامنه ها ، فعالیت کشاورزی ، خاک برداری ، زیر بری دامنه های پر شیب برای ساخت جاده (ذکر ۳ مورد) ص ۹۵						
۱۵	الف) گرم شدن آب و هوای کره زمین و بی نظمی های بارش در نتیجه تغییرات اقلیمی ۰/۵ ص ۹۹ ب) افزایش جمعیت و مقدار مصرف آب ، نبود مدیریت صحیح و بهره برداری نادرست از منابع آب (سطحی و زیر زمینی) ۰/۵						
۱۶	در اثر فشار بر لایه های پوسته زمین ۰/۲۵ سطح آب های زیر زمینی بالا یا پایین می رود ۰/۲۵ یا ترکیب شیمیایی آنها تغییر می کند . ۰/۲۵ ص ۱۰۱						
۱۷	آتش سوزی ، انفجار لوله های گاز ، لغزش های زمین ، پس لرزه ها ، اتصال کابل های برق (ذکر ۴ مورد) ص ۱۰۳						
۱۸	در این روش قبل از وقوع سیل ، شدت جریان ۰/۲۵ با روش های هیدرولوژی محاسبه و تخمین زده می شود . ۰/۲۵ سپس با به کار گیری روش های مهندسی یا احداث سازه های مناسب (اصلاح بستر رودخانه -کانالهای انحرافی - دیوارهای مهارو پایدار کننده واحداث سدهای ذخیره ای و اصلاح شیب آبراهه) ۰/۲۵ نسبت به هدایت و انحراف یا مهار سیل اقدام می شود. ص ۱۰۴						
۱۹	بر عهده سازمان مدیریت بحران ۰/۲۵ وابسته به وزارت کشور ۰/۲۵ و در همه استان ها اداره مدیریت بحران زیر نظر استانداری فعالیت می کند. ۰/۲۵ ص ۱۰۰						
۲۰	اهداف نظامی ۰/۲۵ هواشناسی ۰/۲۵ مخابراتی ۰/۲۵ منابع زمینی ۰/۲۵ ص ۱۱۱						
۲۰	" در نهایت، نظر همکاران محترم صائب است "						