

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

ردیف	سؤالات (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) مگالاپلیس (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 (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 و هوایی (۳) زراعتی (۴) قحطی</p>	۱
۴	<p>از کلمات داده شده برای پاسخ دادن به سؤالات زیر استفاده کنید: ( دو کلمه اضافی است)</p> <p style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">دبی - کروز - حمل و نقل ریلی - مرکز سطحی زمین لرزه - حمل و نقل آبی - کانون زمین لرزه</p> <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
	<p>« ادامه سؤالات در صفحه دوم »</p>	

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

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>ه) 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 بر چه اساسی اندازه گیری می شوند ؟</p> <p>ز) به چه علت میزان خسارت ها در زمین لغزش کمتر از زمین لرزه است؟</p>	۳/۵
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>	۱
۷	<p>در سکونت گزینی انسان ها در کنار رودهایی چون دجله و فرات کدام عوامل نقش مهمی داشته است ؟</p>	۰/۷۵
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>	۰/۵
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>	۱
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>	۰/۷۵
۱۱	<p>چهار مورد از مهم ترین کاربردهای GPS را نام ببرید.</p>	۱
	<p>« ادامه سوالات در صفحه سوم »</p>	

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

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 کمربند 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 اصلی 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 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
۲۰	* موفق و سریلند باشید*	۲۰



golnazebrahimi



golnaz\_ebrahimi



09197755924

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۳۹۸/۳/۷		تعداد صفحه: ۲	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۸	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) درست ۱۹ ص ج) نادرست ۴۵ ص ب) نادرست ۲۳ ص د) نادرست ۶۰ ص	۱
۲	الف) چند وجهی ۶۵ ص ج) همرفتی ۸۲ ص ب) گرینویچ ۷۵ ص د) خشک سالی ۱۰۸ ص	۱
۳	الف) گزینه ۱ (افزایش شهرهای چند میلیونی) ۰/۲۵ ص ۱۱ ج) گزینه ۲ (ایران) ۰/۲۵ ص ۷۱ ب) گزینه ۳ (گسترش انقلاب سبز) ۰/۲۵ ص ۳۴ د) گزینه ۴ (آب و هوایی) ۰/۲۵ ص ۹۷	۱
۴	الف) حمل و نقل ریلی ۰/۲۵ ص ۴۸ ج) کانون زمین لرزه ۰/۲۵ ص ۸۳ ب) کروز ۰/۲۵ ص ۵۲ د) دبی ۰/۲۵ ص ۸۹	۱
۵	الف) بهبود زندگی ۰/۲۵ اقتصادی واجتماعی ۰/۲۵ ب) ورودی - خروجی ۰/۵ ج) فله بر ۰/۲۵ کانتینری ۰/۲۵ د) هرچه قیمت انرژی مصرف شده در یک شیوه حمل و نقل بیشتر باشد ۰/۲۵ هزینه حمل بیشتر است. ۰/۲۵ ص ۶۲ هـ) بناب ۰/۲۵ میاندوآب ۰/۲۵ و) شدت ۰/۲۵ بزرگی ۰/۲۵ ز) زیرا عرض و طول اغلب توده های لغزشی کمتر از یک کیلومتر است. ۰/۵ ۳۳ ص ۳۹ ص ۵۳ ص ۶۹ ص ۸۴ ص ۱۰۷ ص	۳/۵
۶	الف) متروپل ۰/۲۵ ص ۱۲ ج) مسیر ۰/۲۵ ص ۶۰ ب) ژاپن ۰/۲۵ ص ۴۹ د) گردتر ۰/۲۵ ص ۹۰	۱
۷	عواملی چون آب فراوان، آب و هوای ملایم، خاک حاصلخیز جلگه ها (هر کدام ۰/۲۵) ص ۲	۰/۷۵
۸	الف) مبلمان شهری ۰/۲۵ ص ۲۷ ب) شهر هوشمند ۰/۲۵ ص ۲۸	۰/۵
۹	الف) باید آموزش داده شود که از توقف روی ریل ها خودداری کنند، هم چنین خطرات پرتاب اشیا به سمت قطارها را باید به آنان گوشزد کرد. ۰/۵ ب) باید آموزش داده شود که از حفاری های غیرمجاز در این نواحی و دستکاری لوله ها بپرهیزند. ۰/۵ ص ۶۴	۱
۱۰	الف) ص ۷۶ ۰/۲۵ قاج ساعتی ۰/۲۵ $45 \div 15 = 3$ ب) ۰/۲۵ الف ۶۰ ظهر ۱۲ صبح ۹ ۰ ۱۵ ب ۳۰ ۴۵ ۶۰ ۶۰-۱۵=۴۵ ۰/۲۵ ۹+۳=۱۲ ساعت شهر الف (یا) (یا) ساعت شهر الف	۰/۷۵
۱۱	تعیین موقعیت جغرافیایی و طول و عرض - ارتفاع مکان ها - زمان مورد نظر - نقشه برداری - طرح های عمرانی - کوهنوردی - عملیات امداد و نجات در حوادث - ردیابی - کنترل کیفیت (ذکر ۴ مورد) ص ۷۷	۱



مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۳۹۸/۳/۷		تعداد صفحه: ۲	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۸	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۲	الف) گسل های همگرا ۰/۲۵ ص ۸۴ ب) کمربند میانی اقیانوس اطلس ۰/۲۵ ص ۸۷ ج) کمربند کوهستانی آلپ - هیمالیا ۰/۲۵ ص ۸۸	۰/۷۵
۱۳	زلزله ، بارش بیش از گنجایش مخزن سد ، مقاوم نبودن سازه سد ، یا عوامل انسانی (ذکر ۳ مورد) ص ۹۰	۰/۷۵
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	۰/۷۵
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	۱
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	۰/۷۵
۱۷	آتش سوزی ، انفجار لوله های گاز ، لغزش های زمین ، پس لرزه ها ، اتصال کابل های برق (ذکر ۴ مورد) ص ۱۰۳	۱
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	۰/۷۵
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	۰/۷۵
۲۰	اهداف نظامی ۰/۲۵ هواشناسی ۰/۲۵ مخابراتی ۰/۲۵ منابع زمینی ۰/۲۵ ص ۱۱۱	۱
۲۰	" در نهایت، نظر همکاران محترم صائب است"	۲۰



 golnazebrahimi

 golnaz\_ebrahimi

 09197755924