



مدت امتحان :	ساعت شرو :	رشته : علوم انسانی	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان :	سال دوازدهم آموز متوسط	نام و نام خانوادگی :

طراح سوال :

نمره	سوالات (پاسخ نامه دارد)	ردیف
۰/۵	درست و نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید. الف) سازمان شهرداری و دهیاری های کشور وظیفه هماهنگی و پشتیبانی مالی، فنی و علمی از شهرداری ها و دهیاری ها را بر عهده دارد. درست..... نادرست.....	۱
۰/۵	ب) شاخص انحراف عبارت است از: $\frac{100}{1} \times \frac{\text{طول مسیر قابل احداث بین دو مکان}}{\text{طول مسیر مستقیم بین دو مکان}}$	
۰/۵	ج) تقریباً هر ۵ سال یکبار زمین لرزه بالای ۶ ریشتر در ایران رخ می دهد .	
۰/۵	د) مهم ترین عامل تهدید کننده بخش کشاورزی در کشور ما خشکسالی است.	
۰/۵	در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید. الف) تهیه و اجرای از وظایف بنیاد مسکن انقلاب اسلامی است. ب) نرم افزار GIS توانایی محاسبات و را دارد. ج) یکی از گام های مهم در زمینه فرهنگ ایمنی تقویت است. د) هر قاج زمانی است و یک مرکزی دارد.	۲
۰/۵	پاسخ صحیح سوالات چهار گزینه ای را مشخص کنید. الف) کدام نوع حمل و نقل انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه های حمل و نقل دارد. (از نظر توقف و ایستگاه های متعدد) ۱) حمل و نقل ریلی ۲) حمل و نقل آبی ۳) حمل و نقل هوایی ۴) حمل و نقل جاده ای	
۰/۵	ب) به ناحیه ای از سطح زمین که روی کانون زلزله قرار دارد زمین لرزه گفته می شود. ۱- مرکز سطحی ۲- کانون عمقی ۳- کانون سطحی ۴- سطح کانونی	
۰/۵	ج) علت اصلی لرزه خیزی کشور عزیزمان ایران چیست؟ ۱- قرارگیری بر روی کمربند لرزه آلپ-همالیایی ۲- همگرایی صفحات عربستان و اقیانوس هند - اوراسیا ۳- چین خوردگی و شکستگی ها ۴- همه موارد	
۰/۵	د) مدیریت بحران به عهده سازمان مدیریت بحران که وابسته به است. ۱- فرمانداری ۲- استانداری ۳- وزارت کشور ۴- وزارت رفاه	۳

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا	رشته: علوم انسانی	ساعت شروع:	مدت امتحان:
نام و نام خانوادگی:	سال دوازدهم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان:	تعداد صفحه: ۲
جشنواره طراحی سوال امتحان نهایی خراسان رضوی - بهمن ۹۷			
طراح سوال:			
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)		
نمره			
۰/۵	به اصطلاحات زیر پاسخ کوتاه دهید.		
۰/۵	الف) دامنه نفوذ:		
۰/۵	ب) وندالیسم شهری:		
۰/۵	ج) کشتی های RORO (رورو):		
۰/۵	د) خط فرضی روزگردان (خط بین المللی زمان):		
۰/۵	و) مقیاس مرکالی:		
۰/۵	ه) زیر بُری رودخانه ها:		
۱	۵ حومه را تعریف کنید و دو نمونه نام ببرید.		
۰/۵	۶ دو مورد از عواملی که در نیم قرن اخیر موجب گسترش و تحول حمل و نقل شده است را بنویسید.		
۱	۷ دو جنبه قابل توجه مشکلات زیست محیطی ناشی از حمل و نقل جاده ای را نام برده و مختصر توضیح دهید.		
۱	۸ چهار اقدام مهم که در چند دهه اخیر برای بهبود حمل و نقل عمومی و درون شهری در سطح جهان انجام گرفته را نام ببرید.		
۱	۹ کاربرد GPS را در امور مختلف بنویسید. (چهار مورد)		
۱	۱۰ دخالت های انسان برای وقوع سیل را بنویسید. (سه مورد)		
۰/۷۵	۱۱ مهم ترین پیامدهای خشکسالی را بنویسید (سه مورد).		
۱	۱۲ استعداد زمین لرزشی در کدام دامنه ها بیشتر است؟		
۱/۵	۱۳ نشانه های وقوع زمین لرزه را نام ببرید؟		
۱	۱۴ چهار مورد از اقدامات در مدیریت بعد از زمین لرزه را بنویسید؟		
۰/۵	۱۵ چرا در چند دهه اخیر خسارات ناشی از سیلاب ها در کشورمان رو به افزایش بوده است؟		
۱	۱۶ کاربرد ماهواره های منابع زمینی (لندست) (LANDSAT) را بنویسید؟		

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا		رشته: علوم انسانی	ساعت شروع:	مدت امتحان:
نام و نام خانوادگی:		سال دوازدهم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان:	تعداد صفحه: ۲
طراح سوال:				
ردیف	پاسخنامه	نمره		
۱	درست و نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید. الف) درست ص ۳۷ ب) درست ص ۶۰ ج) نادرست ص ۸۸ (۱۰ سال یک بار) د) درست ص ۱۰۸	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵		
۲	در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید. الف) طرح های هادی روستایی ص ۳۵ ب) اماری_ریاضی ص ۴۰ ج) فرهنگ بیمه ص ۶۵ د) ۱۵ درجه_ نصف النهار ص ۷۴	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵		
۳	پاسخ صحیح سؤالات چهار گزینه ای را مشخص کنید. الف) گزینه ۱ ص ۴۵ ب) گزینه ۱ ص ۸۳ ج) گزینه ۴ ص ۸۸ د) گزینه ۳ ص ۱۰۰	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵		
۴	به اصطلاحات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) یعنی بیشترین مسافتی که برای دریافت خدمات از آن سکونتگاه طی می کنند. ص ۹ ب) خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی یکی دیگر از انحرافات اجتماعی در شهرهاست. ص ۲۵ ج) نوعی کشتی که تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ دار می توانند با باربر درون آن بروند و در مقصد خارج شوند. ص ۵۳ د) نصف النهار ۱۸۰ درجه ای است که در امتداد نصف النهار گرینویچ در آن سوی کره زمین قرار دارد. ص ۷۵ ه) برای اندازه گیری میزان تخریب ناشی از یک زمین لرزه (شدت) از مقیاس مرکالی استفاده می شود. ص ۸۴ و) در دره های پر شیب کوهستانی رودها با حفر و فرسایش کناره ابراهه ها، تکیه گاه دامنه ها را از بین می برند و باعث لغزش می شوند. این نوع از فراوان ترین نوع لغزش است. ص ۹۵	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵		
۵	به بخش های پیرامونی یک شهر حومه می گویند. حومه خوابگاهی، مرفه نشین، فقیر نشین، صنعتی. ص ۱۳	۱		
۶	۱_ افزایش جمعیت و تقاضا برای حمل و نقل. ۲_ گسترش تجارت و اقتصاد جهانی. ۳_ پیشرفت های علمی و فناوری در تولید وسایل حمل و نقل. (ذکر دو مورد کافی است) ص ۴۳	۰/۵		
۷	۱_ تاثیر حمل و نقل به مصرف انرژی: با توسعه وسایل حمل و نقل موتوری و افزایش مصرف سوخت های فسیلی از انرژی های جایگزین مانند انرژی الکتریکی و خورشیدی استفاده می شود. ۲_ تاثیر حمل و نقل به محیط زیست: انتشار گازهای گلخانه ای، الودگی اب، الودگی صوتی، الودگی منظر، الودگی خاک. ص ۶۳	۱		
۸	۱_ گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی. ۲_ ایجاد مسیرهای اتوبوس تند رو (BRT). ۳_ استفاده از اتوبوس های برقی. ۴_ گسترش دوچرخه سواری. ص ۶۸-۶۹	۱		

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا		رشته: علوم انسانی	ساعت شروع:	مدت امتحان:
نام و نام خانوادگی:		سال دوازدهم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان:	تعداد صفحه: ۲
ردیف		پاسخنامه		
		طراح سوال:		
نمره				
۱	۹	<p>۱_ نقشه برداری.</p> <p>۲_ طرح های عمرانی.</p> <p>۳_ کوهنوردی.</p> <p>۴_ عملیات امداد و نجات در حوادث زلزله و سیل و..</p> <p>۵_ ردیابی کنترل ترافیک. ص ۷۷</p>		
۱	۱۰	<p>۱_ احداث سازه های مناسب در مسیر رودها مانند ساختن پل هایی با دهانه های تنگ و پایه های زیاد.</p> <p>۲_ ریختن زباله و نخاله های ساختمانی در مسیر ابراهه که باعث تنگ تر شدن ابراهه می شود.</p> <p>۳_ از بین بردن پوشش گیاهی، بوته کنی یا چرای بی رویه دام در حوضه ابرخیز که باعث عدم نفوذ پذیری و سرعت رواناب می شود. ص ۹۱-۹۲</p>		
۰/۷۵	۱۱	<p>۱_ کاهش یا از بین بردن محصولات کشاورزی و بروز قحطی..</p> <p>۲_ مهاجرت ساکنان از مناطق دچار خشکسالی.</p> <p>۳_ از بین رفتن گیاهان و جانوران.</p> <p>۴_ کاهش ذخایر آب سطحی.</p> <p>۵_ افزایش ریزگردها. ص ۹۹</p>		
۱	۱۲	<p>دامنه هایی که شیب زیادی دارند و حجم زیادی از رسوبات فرسایش یافته و ناپیوسته سطح آنها را پوشانده همچنین میزان نفوذ باران در دامنه های مرطوب با تراکم پوشش گیاهی کم و درز و شکاف بسیار. زیرا باعث سنگینی دامنه و کاهش استهلاک بین توده لغزش و زیر بنا می شود. ص ۹۶</p>		
۱/۵	۱۳	<p>۱_ کاهش ارزش های کوچک زمین در راستای گسل ها.</p> <p>۲_ تغییر در سطح آب های زیر زمین.</p> <p>۳_ بررسی تغییر اندازه فاصله بین شکستگی های پوسته زمین به وسیله دستگاه های دقیق و عکس های هوایی و تصاویر ماهواره ای. ص ۱۰۰-۱۰۱</p>		
۱	۱۴	<p>۱_ مواظب پس لرزه ها باشیم.</p> <p>۲_ به سرعت برق را قطع کنیم. شیرهای آب و گاز را ببندیم و محل را ترک کنیم.</p> <p>۳_ تا حد امکان روی اوار حرکت نکنیم زیرا ممکن است افرادی زیر اوار باشند.</p> <p>۴_ اسکان زلزله زدگان و استقرار مراکز درمانی... ص ۱۰۳</p>		
۰/۵	۱۵	<p>۱- توسعه و گسترش ساخت و سازها در حریم سیل گیر.</p> <p>۲- فعالیت های نابخردانه انسان ها مانند از بین بردن پوشش گیاهی و تغییر کاربری اراضی. ص ۱۰۴</p>		
۱	۱۶	<p>این ماهواره هر ۲۴ ساعت یک بار دور زمین می چرخد. با نور روز از زمین تصویر برداری می کند که زمینه های انرژی (نفت، گاز، معادن...) منابع طبیعی (کشاورزی و جنگل داری...) هواشناسی، مطالعات شهری، زیست محیطی، مخاطرات طبیعی کاربرد دارند.</p>		