

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا	رشته: علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان:
نام و نام خانوادگی:	سال دوازدهم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان: / / ۱۳۹۸	تعداد صفحه: ۲
جشنواره طراحی سوال امتحان نهایی خراسان رضوی - بهمن ۹۷			
طراح سوال: فریبا غلامی			
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره	
۱	<p>جملات درست و نادرست را با (ص) و (غ) مشخص کنید.</p> <p>الف) عوامل ضعف و انهدام کشاورزی در زمان اصلاحات ارضی در ایران حمایت دولت از کشاورزان است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>ب) یکی از ارکان مهم پایداری شهری و شهر سالم به حداقل رساندن آلودگی و تخریب محیط زیست است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>ج) بیشترین میزان خطوط قطار تندرو مربوط به کشور ایالت متحده آمریکا است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>د) کار شبکه زهکشی تخلیه آب حاصل از بارش در رودخانه هاست. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>ه) تعمیر و بازسازی منطقه به ویژه در صورت تخریب تاسیسات زیربنای مثل خطوط آب و برق از اقدامات حین وقوع زمین لغزش است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>و) در شیوه حمل و نقل هوایی تعداد تصادفات و تلفات بیشتر از سایر شیوه هاست. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p>	۱/۵	
۲	<p>گزینه صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>الف) کدام یک از گزینه های زیر درباره مقر درست است.</p> <p>۱) مکانی اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی کره زمین <input type="radio"/> ○</p> <p>۲) مکانی است که مردم بر اساس نیاز آن برای زندگی انتخاب کرده اند. <input type="radio"/> ○</p> <p>۳) وضعیت یک سکونتگاه نسبت به پدیده های پیرامون خود است <input type="radio"/> ○</p> <p>۴) بخشی از هسته اولیه شهر یا روستا است که مردم در آن زندگی می کنند. <input type="radio"/> ○</p> <p>ب) نابرابری فضایی ناشی از کدام مورد است؟</p> <p>۱) توجه به بُعد مکانی آمایش سرزمین <input type="radio"/> ○</p> <p>۲) کمبود فضای شهری یا روستایی <input type="radio"/> ○</p> <p>۳) نظام اقتصادی سرمایه داری <input type="radio"/> ○</p> <p>۴) نظام اقتصادی لیبرال <input type="radio"/> ○</p> <p>ج) امروزه به چه منظور از سامانه اطلاعات جغرافیایی استفاده می شود.</p> <p>۱) مدیریت و تجزیه و تحلیل اطلاعات مکانی و جغرافیایی <input type="radio"/> ○</p> <p>۲) اجرای طرح های آمایش سرزمین و اطلاعات ارضی <input type="radio"/> ○</p> <p>۳) دستیابی به داده های مکانی، توصیفی و اطلاعات GIS <input type="radio"/> ○</p> <p>۴) بهره وری بیشتر از محیط های جغرافیایی <input type="radio"/> ○</p> <p>د) مزیت حمل و نقل هوایی چیست؟</p> <p>۱) احداث فرودگاه مقرون به صرفه است <input type="radio"/> ○</p> <p>۲) به احداث راه نیازی ندارد <input type="radio"/> ○</p> <p>۳) برای ورود به مکان ها نیاز به کسب اجازه ندارد <input type="radio"/> ○</p> <p>۴) با وجود ایمنی کم سفرهای زیادی با آن انجام می شود. <input type="radio"/> ○</p> <p>ه) در کشور ما مدیریت حمل و نقل ریلی و آبی بر عهده است.</p> <p>۱) شهرداری <input type="radio"/> ○</p> <p>۲) وزارت راه و شهرسازی <input type="radio"/> ○</p> <p>۳) وزارت راه و ترابری <input type="radio"/> ○</p> <p>۴) استانداری <input type="radio"/> ○</p> <p>و) پوسته بستر کدام اقیانوس در حال باز شدن و گسترش است.</p> <p>۱) اقیانوس اطلس <input type="radio"/> ○</p> <p>۲) کمربند اطراف اقیانوس آرام <input type="radio"/> ○</p> <p>۳) اقیانوس هند <input type="radio"/> ○</p> <p>۴) اقیانوس منجمد جنوبی <input type="radio"/> ○</p> <p>ز) تغییر ترکیبات شیمیایی آب های زیر زمینی نشانه ای از وقوع کدام مخاطره طبیعی است؟</p> <p>۱) آتشفشان <input type="radio"/> ○</p> <p>۲) زمین لغزش <input type="radio"/> ○</p> <p>۳) زلزله <input type="radio"/> ○</p> <p>۴) هاریکن <input type="radio"/> ○</p>	۱/۲۵	
۳	<p>«جاهالی خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف) مهمترین ملاک تشخیص شهر و روستا است.</p> <p>ب) یعنی بیشترین مسافتی که مردم منطقه برای دریافت خدمات از آن سکونتگاه طی می کنند.</p> <p>ج) می توان گفت تنظیم رابطه انسان فضای جغرافیایی و فعالیت است.</p> <p>د) مهمترین عامل تهدید کننده بخش کشاورزی در کشور ما است.</p> <p>ه) اختراع تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی بوجود آورد.</p> <p>و) تنها بندر اقیانوسی ایران است که نقش مهمی در تجارت ایران با آسیای میانه دارد.</p>	۱/۵	

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا		رشته: علوم انسانی		ساعت شروع: ۸ صبح		مدت امتحان:	
نام و نام خانوادگی:		سال دوازدهم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان: / / ۱۳۹۸		تعداد صفحه: ۲	
جشنواره طراحی سوال امتحان نهایی خراسان رضوی - بهمن ۹۷		طراح سوال: فریبا غلامی					
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)						
۴	« به سوالات زیر پاسخ دهید. » دو بخش اصلی هر شبکه را بنویسید.						
۵	منظور از حمل و نقل چند وجهی چیست؟						
۶	جاده ابرایشم کدام یک از نقاط جهان را به هم متصل می کرد؟						
۷	با توجه به نمودار داده شده، کامل کنید. مهمترین عوامل شکل گیری هسته اولیه روستاها و شهرها در ایران						
۸	تصویر داده شده از نظر شکل کدام حوضه آبخیز می باشد و با میزان سیل خیزی رود چه ارتباطی دارد؟ 						
۹	مراحل اصلی مدیریت مخاطرات طبیعی را نام ببرید.						
۱۰	در مورد حومه های شهری به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) حومه را تعریف کنید. (ب) چه عواملی در شکل گیری حومه ها نقش داشته است. ج) حومه ها از چه نظر به شهرها وابسته هستند؟						
۱۱	هر یک از عبارات زیر مربوط به کدام نهاد است؟ الف) ایجاد شبکه آب آشامیدنی () ب) طرح هادی روستایی () ج) توسعه راه های روستایی ()						
۱۲	مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی را نام ببرید.						
۱۳	به سوالات زیر در مورد امنیت شهری و آسیب های اجتماعی پاسخ دهید. الف) عوامل فقر شهری را نام ببرید. ب) منظور از نندالسیم شهری چیست؟						
۱۴	طول مسیر قابل احداث بین دو مکان ۴ کیلومتر و طول مسیر مستقیم بین دو مکان ۲ کیلومتر است شاخص انحراف این دو مکان را محاسبه کنید. (با ذکر راه حل)						
۱۵	نقش سرعت و زمان در حمل و نقل کالا و مسافر را بنویسید.						
۱۶	چگونه کره زمین به ۲۴ قاع ساعتی تقسیم شده است.						
۱۷	نقش انسان در میزان خسارات ناشی از مخاطرات طبیعی چیست؟						
۱۸	مدیریت پیش از وقوع سیل را به روش سازه ای توضیح دهید.						
۱۹	از چه طریق تصاویر ماهواره ای هنگام زلزله ما را یاری می کنند.						
۲۰	به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) آبدهی رود چیست؟ ب) واحد اندازه گیری دبی رود کدام است؟						
۲۱	حمل و نقل جاده ای چه محدودیت ها و مشکلاتی دارد؟ (به دو مورد اشاره کنید).						

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا	رشته: علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان:
نام و نام خانوادگی:	سال دوازدهم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان: / / ۱۳۹۸	تعداد صفحه: ۲
جشنواره طراحی سوال امتحان نهایی خراسان رضوی - بهمن ۹۷			
طراح سوال: فریا غلامی			
ردیف	پاسخنامه		
۱	جملات درست و نادرست را با ص و غ مشخص کنید. الف) غ (ب) ص (ج) غ (د) غ (ه) غ (و) غ		
۲	گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف) ۱ ب) ۳ ج) ۱ د) ۲ ه) ۲ و ۱ ز) ۳		
۳	جاهالی خالی را با کلمات مناسب پر کنید. - ملاک اقتصادی - دامنه نفود - آمایش سرزمین - خشکسالی - موتور بخار - چابهار		
۴	۱- مسیرها یا خطوطی که بین مکان ها قرار دارد. ۲- گره ها یا نقاطی که بوسیله مسیرها به هم مربوط می شود.		
۵	حمل و نقل چند وجهی به حمل و نقل چند منظوره هم می گویند ترکیبی از دو یا چند شیوه حمل و نقل است.		
۶	شرق آسیا را به غرب اروپا پیوند می دهد.		
۷	قلعه های دفاعی - بازارهای محلی		
۸	شکل حوضه آبخیز دراز است که هرچه حوضه درازتر و کشیده تر باشد سیل خیزی آن کمتر است.		
۹	مدیریت مخاطره در سه مرحله ۱- قبل از وقوع ۲- حین وقوع ۳- بعد از وقوع مخاطره		
۱۰	الف) به بخش های پیرامونی یک شهر حومه می گویند. ب) افزایش شهرنشینی و گسترش حمل و نقل وسایل ارتباطی ج) برای خرید یا کار و استفاده از خدمات شهری		
۱۱	الف) جهاد سازندگی (ب) بنیاد مسکن انقلاب اسلامی (ج) جهاد سازندگی		
۱۲	۱- ورودی ۲- پردازش ۳- خروجی		
۱۳	الف) درآمد کم - بیکاری - مسکن نامناسب - حاشیه نشینی ب) خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی که از انحرافات اجتماعی است.		
۱۴	طول مسیر قابل احداث بین دو مکان $x = \frac{\text{طول مسیر مستقیم بین دو مکان}}{100} \times 100$ طول مسیر مستقیم بین دو مکان $x = \frac{4km}{2km} \times \frac{100}{1} = \frac{400}{2} = 200$ ۲۰۰ یعنی کوتاه ترین مسیر ممکن برای ساختن راه بین دو مکان ۲ برابر مسیر مستقیمی که آن دو مکان را به یکدیگر مربوط می کند.		
۱۵	در برنامه ریزی حمل و نقل سرعت رسیدن مسافر یا کالا به مقصد و زمانی که برای نقل و انتقال طی می شود اهمیت دارد برخی کالاها باید به سرعت حمل شود در حالی که برای برخی زمان طولانی مشکلی ایجاد نمی کند.		

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا	رشته: علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان:
نام و نام خانوادگی:	سال دوازدهم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان: / / ۱۳۹۸	تعداد صفحه: ۲
جشنواره طراحی سوال امتحان نهایی خراسان رضوی - بهمن ۹۷ طراح سوال: فریبا غلامی			
ردیف	پاسخنامه	نمره	
۱۶	محیط کره زمین ۳۶۰ درجه است و یک دور چرخش زمین به دور خودش ۲۴ ساعت طول می کشد پس کره زمین را به ۲۴ قاچ تقسیم می کنیم که هر قاچ ۱۵ درجه است و هر قاچ برابر با یک ساعت است.	۱	
۱۷	مخاطرات طبیعی بر اثر فرایندهای طبیعی رخ می دهند اما انسان می تواند با فعالیت های خود در افزایش یا کاهش خسارات نقش داشته باشند.	۱	
۱۸	در این روش قبل از وقوع سیل شدت جریان آن را بر اساس روش های هیدرولوژی محاسبه و تخمین زده می شود سپس با به کارگیری روش های مهندسی و احداث سازهای مناسب نسبت به هدایت انحراف و مهار سیل اقدام می شود.	۱	
۱۹	موقعیت گسل های لرزه خیز را شناسایی می کند خطوط گسلی مهم به سبب انرژی عظیمی که در امتداد آن نهفته است قبل از وقوع زلزله دچار تنش می شود و تولید گرما می کند و تصاویر ماهواره ای این تغییرات دمایی را در اطراف گسل ثبت می کند.	۱	
۲۰	الف) حجم آبی که در زمان مشخص از یک مقطع معین عبور می کند . ب) واحد اندازه گیری مترمکعب بر ثانیه است .	۰/۷۵	
۲۱	۱- حمل و نقل جاده ای نسبت به سایر شیوه ها قابلیت جا بجای مقدار کمتری مسافر را دارد. ۲- ظرفیت کامیون و تریلی برای حمل بار کمتر از وسایل حمل و نقل آبی و ریلی است.	۱	