

باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی :		رشته : علوم انسانی	ساعت شروع :	مدت امتحان :
نام و نام خانوادگی :		سال دوازدهم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان :	تعداد صفحه: ۳
طراح سوال :				
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)			نمره
۱	<p>درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید .</p> <p>(الف) منظور از موقعیت، مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین است .</p> <p>(ب) معمولاً به قطار هایی که بیش از ۱۶۰ کیلومتر در ساعت سرعت داشته باشند قطار پر سرعت می گویند .</p> <p>(ج) ویژگیهای طبیعی نواحی بر مدیریت سامانه های حمل و نقل تاثیر می گذارند .</p> <p>(د) به طور کلی زمین لرزه ها غیر قابل پیش بینی هستند اما انسان تلاش می کند بتواند آن را پیش بینی کند .</p>			۱
۲	<p>عبارت های زیر را با کلمات مناسب کامل کنید .</p> <p>(الف) در سال ۱۹۵۰ دو شهر لندن و بیشتر از ۸ میلیون نفر جمعیت داشتند.</p> <p>(ب) گسترش استفاده از ماشین آلات و فناوری در کشاورزی نامیده می شود .</p> <p>(ج) پردازش و تحلیل اطلاعات با GIS به می انجامد و به روند آن کمک می کند</p> <p>(د) یکی از گام های مهم در زمینه فرهنگ تقویت فرهنگ بیمه است .</p> <p>(ه) در اثر فشار بر لایه های پوسته زمین اگر سطح آب زیرزمینی بالا یا پایین برود یا آنها تغییر یابد می تواند نشانه هایی از وقوع احتمالی زلزله باشند .</p>			۱/۲۵
۳	<p>گزینه درست را انتخاب کنید :</p> <p>(الف) کدام گزینه به برنامه ریزان کمک می کند که محدودیت ها را بشناسند و به گونه ای برنامه ریزی کنند که از فضا های شهر به طور مناسب و متعادل استفاده شود .</p> <p>(۱) آمایش سرزمین (۲) زیبا سازی شهر (۳) مطالعه کاربری زمین (۴) بررسی سرانه</p> <p>(ب) رقومی سازی اطلاعات جزء کدام بخش GIS می باشد ؟</p> <p>(۱) ورودی (۲) خروجی (۳) پردازش (۴) مدل سازی</p> <p>(ج) با توجه به شکل مقابل :</p> <p>شاخص انحراف بین دو مکان A و B چقدر است ؟</p> <p>(۱) ۱۰۰ (۲) ۱۲۵ (۳) ۱۵۰ (۴) ۱۷۵</p> <p>(د) هدف از احداث سدهای تنظیمی چیست ؟</p> <p>(۱) ذخیره کردن آب (۲) هدایت و اصلاح شیب آبراهه ها (۳) تولید انرژی (۴) مهار سیلاب ها</p>			۱
۴	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید .</p> <p>(الف) منظور از عملکرد در سلسله مراتب سکونتگاه ها چیست ؟</p> <p>(ب) آمایش سرزمین تنظیم رابطه انسان با کدام عوامل است ؟</p> <p>(ج) طرح هادی روستایی با چه هدفی و توسط کدام نهاد تهیه و اجرا شده است ؟</p> <p>(د) یکی از کاربردهای مهم کشتی های رو - رو (RO - RO) چیست ؟</p> <p>(ه) آموزش ساکنان مناطق نزدیک ریل های قطار و خودداری از توقف روی ریل ها به چه منظوری می باشد ؟</p> <p>(و) از بین عناصر آب و هوایی کدام عامل نقش مهمی در وقوع سیل دارد ؟</p> <p>(ز) برای پیشگیری از خطرات آتی زمین لغزش چه اقدامی لازم است ؟</p> <p>(ح) با فعال شدن کدام گزینه بر روی گوشی های هوشمند، گیرنده ها موقعیت مکانی کاربر را مشخص می کند؟</p>			۴
۵	<p>در ارتباط با ملاک ها و تفاوت های شهر و روستا به سؤالات زیر پاسخ دهید :</p> <p>(الف) متداول ترین ملاک تشخیص شهر و روستا کدام است ؟</p> <p>(ب) تفاوت در آداب و رسوم و شیوه زندگی مربوط به کدامیک از ملاک های تشخیص شهر و روستا است ؟</p>			۰/۵

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا		رشته : علوم انسانی		ساعت شروع :		مدت امتحان :	
نام و نام خانوادگی :		سال دوازدهم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان :		تعداد صفحه: ۳	
		طراح سوال :					
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)						نمره
۶	از کلمات داده شده برای پاسخ دادن به سؤالات زیر استفاده کنید . (یک کلمه اضافی است) <div>سیاسی - اجتماعی - اقتصادی - زیست محیطی</div> الف) نقش حمل و نقل در این عامل اهمیت بسزایی در ارتباط مردم و تبادل فرهنگی بین نواحی مختلف دارد . ب) در این عامل گردشگری به عنوان یک فعالیت مهم در کشورها به زیر ساخت های حمل و نقل نیاز دارد . ج) داشتن وسایل و شبکه های پیشرفته حمل و نقل در این عامل جزء قدرت ملی یک کشور محسوب می شود.						۰/۷۵
۷	در ارتباط با دسترسی مسیر ها و شبکه ها به سؤالات پاسخ دهید : الف) قرار گرفتن تعداد زیادی نقاط بر سر راه دو مکان به چه معنایی است ؟ ب) نقاطی که در یک شبکه ، دسترسی مطلوبی دارند، علاوه بر برنامه ریزی حمل و نقل در چه نوع مطالعاتی مورد توجه قرار می گیرند ؟ ج) عبارت «کاهش زمان و هزینه ها» به «بُعد کمی» تقاضای حمل و نقل مسافر و بار در جهان مربوط است یا «بُعد کیفی» ؟						۱
۸	مزیت هایی گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی را بنویسید ؟						۰/۷۵
۹	در ارتباط با اندازه گیری های زمین لرزه ها به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید : الف) منظور از بزرگی زلزله چیست ؟ ب) برای اندازه گیری بزرگی زلزله از چه مقیاسی استفاده می شود ؟ ج) کارشناسان بزرگی زمین لرزه را چگونه اندازه گیری می کنند ؟						۰/۷۵
۱۰	<p>با توجه به شکل مقابل و موضوع ساعت هماهنگ جهانی به سؤالات زیر پاسخ دهید :</p> <p>الف) دو نقطه الف و ب یک ساعت اختلاف زمانی دارند اختلاف طول جغرافیایی آنها چقدر است ؟</p> <p>ب) اختلاف ساعت کشور ایران که با شماره ۱ مشخص شده است با زمان گرینویچ چقدر است ؟</p> <p>ج) هنگام عبور از خط روزگردان ، اگر بخواهیم از آمریکا به آسیا برویم یک روزه تقویم اضافه می شود یا کم؟</p> <p>د) در صورتی که در نقطه الف با طول جغرافیایی ۹۰ درجه شرقی ساعت ۶ بعد از ظهر باشد در نقطه ج با طول جغرافیایی ۱۵ درجه شرقی ساعت چند است ؟ (انجام محاسبات الزامی است)</p> 						۱/۵
۱۱	الف) مثال زیر گویای کدامیک از عوامل مؤثر در وقوع سیل می باشد؟ ب) دلایل ایجاد سیل ناشی از این عامل را بنویسید؟ « از بین بردن پوشش گیاهی ؛ بوته کنی یا چرای بی رویه دام ها در حوضه آبخیز »						۰/۷۵
۱۲	تعاریف و توضیحات زیر مربوط به کدام ویژگی های حوضه رود می باشد؟ الف) کار این شبکه جمع آوری و تخلیه آب حاصل از بارش در سطح زمین است ؛ ب) در کدامیک از شکل های حوضه آبخیز مدت زمان طولانی تری سپری می شود تا آب جاری مسافت سرچشمه تا خروجی را طی کند ؛						۰/۵
۱۳	عبارت صحیح را از داخل پرانتز انتخاب نمایید . الف) چنانچه حجم آب رودخانه از میانگین سالانه (آبدهی - بارش) بیشتر شود ، سیل رخ می دهد . ب) معمول ترین نوع خشکسالی ، خشکسالی (زراعتی - آب و هوایی) می باشد . ج) شدیدترین تنش زمین لرزه در (نقطه کانونی زمین لرزه - مرکز سطحی زمین لرزه) روی می دهد . د) میزان تخریب و خسارت های ناشی از نزدیک شدن گسل های (واگرا - همگرا) نسبت به سایر گسل ها بیشتر است .						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: ۳
طراح سوال :			
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره	
۱۴	کشف ارتباط : با توجه به بحث حرکات دامنه ای هر یک از عبارات سمت راست را به عناوین سمت چپ مربوط نمایید. الف) مهمترین و خسارت بارترین حرکات دامنه ای هستند ب) فراوان ترین نوع لغزش های دامنه ای هستند ۱-زیربُری رودخانه ها ۲-جریان گلی ۳-زمین لغزش	۰/۵	
۱۵	علت اینکه خطرات خشکسالی از خشکی هوا بیشتر است چیست ؟	۱	
۱۶	مزایای روش غیر سازه ای در مدیریت سیل را بنویسید ؟	۰/۷۵	
۱۷	در ارتباط با مدیریت زمین لرزه به سؤالات زیر پاسخ دهید : الف) آنچه در اغلب زلزله ها سبب خسارت می شود و تلفات انسانی را بیشتر می کند چیست ؟ ب) چرا پس از وقوع زمین لرزه باید مواظب پس لرزه ها باشیم ؟	۱	
۱۸	قبل از ساخت و ساز در سطوح شیب دار : الف) انجام چه نوع مطالعاتی لازم است ؟ ب) در زمینه ایمن سازی این سطوح چه کارهایی باید انجام پذیرد ؟	۱	
۱۹	تصاویر قرار داده شده در نرم افزار گوگل ارث اغلب در چه طیفی تهیه شده اند ؟	۰/۲۵	
۲۰	در ارتباط با ماهواره های سنجش از دور به سؤالات زیر پاسخ دهید: الف) نام دیگر ماهواره های منابع زمینی چیست ؟ ب) مدت زمان یک بار چرخش آنها به دور کره زمین تقریباً چقدر طول می کشد؟ ج) این ماهواره ها چگونه از زمین تصویربرداری می کنند ؟	۰/۷۵	