



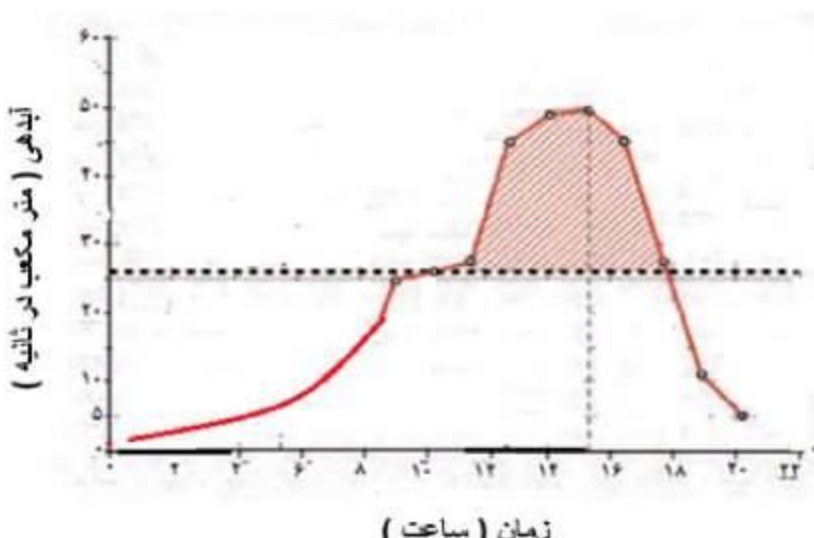
باسمه تعالی

سوالیات امتحان شبه نهایی درس : جغرافیای ۳	رشته : ادبیات و علوم انسانی	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تعداد صفحه: ۴
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نظری	ساعت شروع : ۸ صبح	تاریخ امتحان: ۱۴۰۵ / ۰۲ / ۰۵	نام و نام خانوادگی:
ردیف	سوالات	نمره	

۱	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید. الف) در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، عوامل انسانی بیشترین نقش را داشته اند. ب) اختراع موتور بخار، تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آورد. پ) بین نفوذ پذیری و سیل خیزی رابطه عکس برقرار است. ت) بارش های شدید و کوتاه مدت، تاثیر بسیار زیادی در وقوع زمین لغزش دارند.	۱
۲	عبارت های زیر را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) در احداث راه ها، با میزان می توان درصد انحراف از مسیر مستقیم را مشخص نمود. ب) ترکیبی از دو یا چند شیوه حمل و نقل را، حمل و نقل گویند. پ) ساعت رسمی هر یک از کشور ها با توجه به زمان بندی معین شده است ت) در گوشته فوقانی حرکت مواد موجب حرکت صفحات نسبت به هم می شود.	۱
۳	گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) ساکنان یک روستای کم جمعیت، برای ثبت نام اینترنتی به کافی نت روستا مراجعه می کنند، این موضوع بیانگر کدام مفهوم است؟ (۱) شهر نشینی (۲) شهر گرایی (۳) شهر گریزی (۴) مدرنیزاسیون ب) استفاده از ماشین آلات و فناوری در کشاورزی مربوط به کدام گزینه است؟ (۱) توسعه صنایع دستی و روستایی (۲) تقسیم زمین و انتقال مالکیت آن (۳) گسترش انقلاب سبز (۴) اصلاحات ارضی پ) از کشتی های Ro-Ro برای جا به جایی چه کالاهایی استفاده می شود؟ (۱) نفت (۲) مواد پتروشیمی (۳) خودرو (۴) مواد معدنی ت) کدامیک از شیوه های حمل و نقل، به سرمایه فراوانی نیاز دارد، اما بازدهی آن در آینده، هزینه سرمایه گذاری را جبران می کند؟ (۱) جاده ای (۲) ریلی (۳) هوایی (۴) دریایی	۱
	"ادامه سوالات در صفحه بعد"	

۴	کلمه درست را از داخل کمانک انتخاب کنید.	۱														
	الف) در سامانه GIS، داده ها و اطلاعات به صورت رقومی در بخش (ورودی - پردازش) ذخیره می شود. ب) در انتخاب شیوه حمل و نقل، به (نوع و حجم محموله - حفظ محیط زیست) توجه می شود. پ) هر چه شکل حوضه آبریز (گردتر - کشیده تر) باشد سیل خیزتر است. ت) معمولاً رود هایی که از دشت های وسیع عبور می کنند (با سرعت - کم کم) سرریز می شوند.															
۵	ویژگیهای ذکر شده در ستون A را به ستون B ارتباط دهید. توجه کنید در ستون B دو مورد اضافه است.	۱														
<table border="1"><thead><tr><th>ستون A</th><th>ستون B</th></tr></thead><tbody><tr><td>الف) مصرف سوخت در این شیوه حمل و نقل یک هفتم حمل و نقل جاده ای است.</td><td>(۱) دبی</td></tr><tr><td>ب) کشتی های تفریحی که برای گردشگری استفاده می شوند.</td><td>(۲) کروز</td></tr><tr><td>پ) انرژی انباشته شده در آن برای نخستین بار در عمق زمین آزاد می شود.</td><td>(۳) حمل و نقل ریلی</td></tr><tr><td>ت) حجم آبی که در زمان مشخص از یک مقطع معین رود عبور کند.</td><td>(۴) کانون زمین لرزه</td></tr><tr><td></td><td>(۵) حمل و نقل آبی</td></tr><tr><td></td><td>(۶) مرکز سطحی زمین لرزه</td></tr></tbody></table>			ستون A	ستون B	الف) مصرف سوخت در این شیوه حمل و نقل یک هفتم حمل و نقل جاده ای است.	(۱) دبی	ب) کشتی های تفریحی که برای گردشگری استفاده می شوند.	(۲) کروز	پ) انرژی انباشته شده در آن برای نخستین بار در عمق زمین آزاد می شود.	(۳) حمل و نقل ریلی	ت) حجم آبی که در زمان مشخص از یک مقطع معین رود عبور کند.	(۴) کانون زمین لرزه		(۵) حمل و نقل آبی		(۶) مرکز سطحی زمین لرزه
ستون A	ستون B															
الف) مصرف سوخت در این شیوه حمل و نقل یک هفتم حمل و نقل جاده ای است.	(۱) دبی															
ب) کشتی های تفریحی که برای گردشگری استفاده می شوند.	(۲) کروز															
پ) انرژی انباشته شده در آن برای نخستین بار در عمق زمین آزاد می شود.	(۳) حمل و نقل ریلی															
ت) حجم آبی که در زمان مشخص از یک مقطع معین رود عبور کند.	(۴) کانون زمین لرزه															
	(۵) حمل و نقل آبی															
	(۶) مرکز سطحی زمین لرزه															
۶	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) چرا اکثر مهاجران پس از ورود به شهر، به مشاغل غیر رسمی روی می آورند؟ ب) دو مورد از دلایل اهمیت اجتماعی حمل و نقل را بنویسید. پ) معایب حمل و نقل آبی کدامند؟ (دو مورد) ت) مهمترین انواع کشتی های باربری کدامند؟ ث) از سامانه موقعیت یاب جهانی، در چه مواردی استفاده می شود؟ ج) چگونه رودخانه ها در شکل گیری " لغزش دامنه ای " موثرند؟	۳														
۷	محل استقرار و پدیده های پیرامون آن، هر کدام مربوط به چه مفهوم جغرافیایی است؟	۰/۵														
۸	میان رتبه یک سکونتگاه و وسعت حوزه نفوذ آن چه رابطه ای وجود دارد ؟	۱														
۹	عدم موفقیت اصلاحات ارضی در ایران چه دلایلی داشت، که در نتیجه، مهاجرت روستاییان به شهرها را شدت بخشید.	۰/۷۵														
	ادامه سوالات در صفحه بعد															

۱۰	چگونه در شهر های هوشمند انواع حسگرها می توانند مصرف انرژی را به شکل مطلوبی مدیریت نمایند؟	۱
۱۱	سه رکن تحقق روستای پایدار کدامند؟	۰/۷۵
۱۲	هر یک از موارد زیر مربوط به کدام ویژگی عمده ی آمایش سرزمین است؟ الف) پیشگیری از مهاجرت بی رویه به شهر های بزرگ ب) دسترسی متعادل به منابع و امکانات در سطح کشور	۰/۵
۱۳	در سامانه اطلاعات جغرافیایی پس از جمع آوری اطلاعات، قابلیت بازیابی و مشاهده هر لایه از اطلاعات وجود دارد، این امر چگونه امکان پذیر است؟	۰/۵
۱۴	از هواپیما معمولا برای حمل چه کالاهایی استفاده می شود؟	۱
۱۵	برای رفتن از تهران به آمل دو مسیر (چالوس و فیروزکوه) وجود دارد با وجود شرایط همسان از نظر طول مسیر و میزان پیچ و خم کدام مسیر دارای دسترسی مطلوب می باشد؟ چرا؟	۱ 
۱۶	برای بهبود حمل و نقل عمومی درون شهری در کشور های مختلف چه اقداماتی صورت گرفته است؟ دو مورد	۰/۵
۱۷	به چه دلیل خط روزگردان (خط بین المللی زمان) در برخی نقاط انحراف پیدا کرده است؟	۰/۵
۱۸	اگر شهر دمشق روی نصف النهار ۳۷ درجه غربی و شهر قاهره روی نصف النهار ۸ درجه شرقی واقع شده باشد. الف) اختلاف ساعت دو شهر را محاسبه کنید. ب) اگر ساعت شهر دمشق ۲۰ باشد در شهر قاهره ساعت چند است؟	۰/۷۵
	"ادامه سوالات در صفحه بعد"	

۱/۲۵	چگونه بین "محل زمین لرزه ها و مرز صفحات لیتوسفر زمین"، ارتباط تنگاتنگی وجود دارد؟	۱۹
۱	با توجه به نمودار هیدروگراف (آب نگار) به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) سیل از چه ساعتی آغاز شده است؟ چرا؟ ب) نقطه اوج سیلاب در چه زمانی بوده است؟ پ) سیل چه زمانی خاتمه یافته است؟	۲۰
	 آبدهی (متر مکعب بر ثانیه) زمان (ساعت)	
۱	با توجه به شکل گیری " انواع حرکات دامنه ای " به سوالات پاسخ دهید. الف) علت جابه جایی مواد و سنگ های تخریب شده در انواع حرکات دامنه ای چیست؟ ب) احتمال رویداد کدام نوع از حرکات دامنه ای در دامنه های شمالی البرز بیشتر است؟ چرا؟	۲۱
۲۰	جمع نمره	موفق و پیروز باشید

راهنمای تصحیح امتحان شبیه نهایی درس: جغرافیای کاربردی		رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نظری		تاریخ امتحان: ۱۴۰۵/۰۲/۰۵		
ردیف	راهنمای تصحیح	نمره		
۱	الف (غلط ۰/۲۵ صفحه ۲ پ) درست ۰/۲۵ صفحه ۹۲ ت) غلط ۰/۲۵	صفحه ۴۲ صفحه ۹۴	(ب) درست ۰/۲۵ (ت) غلط ۰/۲۵	۱
۲	الف (شاخص انحراف ۰/۲۵ صفحه ۶۰ پ) گرینویچ ۰/۲۵ صفحه ۷۵ ت) هم رفتی ۰/۲۵	صفحه ۶۵ صفحه ۸۲	(ب) چند وجهی ۰/۲۵ (ت) هم رفتی ۰/۲۵	۱
۳	الف (شهر گرایی ۰/۲۵ صفحه ۱۷ پ) خودرو (۳) ۰/۲۵ صفحه ۵۳ ت) ریلی (۲) ۰/۲۵	صفحه ۳۲ صفحه ۶۲	(ب) گسترش انقلاب سبز ۰/۲۵ (ت) ریلی (۲) ۰/۲۵	۱
۴	الف (ورودی ۰/۲۵ صفحه ۳۹ پ) گردتر ۰/۲۵ صفحه ۹۰ ت) با سرعت ۰/۲۵	صفحه ۶۲ صفحه ۹۱	(ب) نوع و حجم محموله ۰/۲۵ (ت) با سرعت ۰/۲۵	۱
۵	الف (حمل و نقل ریلی ۰/۲۵ صفحه ۴۸ پ) کانون زمین لرزه ۰/۲۵ صفحه ۸۳ ت) دبی ۰/۲۵	صفحه ۵۲ صفحه ۸۹	(ب) کروز ۰/۲۵ (ت) دبی ۰/۲۵	۱
۶	الف (اکثر مهاجران فاقد مهارت و تخصص هستند ۰/۲۵ و در شهر ها فرصت های شغلی محدود است ۰/۲۵ ب) جابه جا شدن بین محل کار و سکونت، دسترسی به مکان های درمانی بهداشتی و آموزشی، شرکت در فعالیت های اجتماعی- هنری و فرهنگی، امور تفریحی، ارتباط مردم و تبادل فرهنگی بین نواحی (ذکر دو مورد، هر مورد ۰/۲۵) پ) هزینه احداث بنادر ، اسکله ها ، تجهیزات بنادر، ساخت یا خرید کشتی ها بسیار زیاد ، سرعت کشتی نسبت به سایر وسایل حمل و نقل کم است. (ذکر دو مورد، هر مورد ۰/۲۵) ت) فله بر ۰/۲۵ ، کانتینری ۰/۲۵ ث) نقشه برداری، طرح های عمرانی، کوهنوردی، عملیات امداد و نجات در حوادث مختلف ، ردیابی، کنترل ترافیک، (ذکر دو مورد، هر مورد ۰/۲۵) ج) رودها با حفر و فرسایش کناره آبراهه ها ۰/۲۵ تکیه گاه دامنه ها را از بین می برند ۰/۲۵	صفحه ۲۳ صفحه ۴۴ صفحه ۵۲ صفحه ۵۳ صفحه ۷۷ صفحه ۹۵	۳	
۷	مقر ۰/۲۵ موقعیت ۰/۲۵	صفحه ۲	۰/۵	
۸	هر چه رتبه یک سکونت گاه بالاتر رود به علت افزایش جمعیت ۰/۲۵ و تنوع خدمات ۰/۲۵ وسعت حوزه نفوذ نفوذ سکونتگاه نیز گسترش می یابد و هر چه رتبه یک سکونتگاه پایین تر باشد به علت کاهش جمعیت ۰/۲۵ کاهش تعداد و تنوع خدمات وسعت حوزه نفوذ آن کاهش می یابد. ۰/۲۵ (رابطه مستقیم ۰/۵)	صفحه ۷	۱	
۹	تقسیم نادرست زمین، عدم حمایت دولت از کشاورزان، توجه به صنایع مونتاژ ، واردات کالا از کشورهای خارجی (ذکر سه مورد، هر مورد ۰/۲۵)	صفحه ۲۰	۰/۷۵	
۱۰	نور و میزان روشنایی معابر ۰/۲۵ ، در زمان های معین ۰/۲۵ ، با توجه به رفت و آمد ها ۰/۲۵ ، کم یا زیاد کرد ۰/۲۵	صفحه ۲۶	۱	

راهنمای تصحیح امتحان شبه نهایی درس:جغرافیای کاربردی		رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع : ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نظری		تاریخ امتحان :۱۴۰۵/۰۲/۰۵		
ردیف	راهنمای تصحیح			نمره
۱۱	فعال نمودن اقتصاد روستا ، خدمات اجتماعی و فرهنگی ، حفظ محیط زیست روستا و چشم انداز طبیعی آن هرمورد ۰/۲۵ صفحه ۳۱			۰/۷۵
۱۲	الف) توزیع متوازن جمعیت ۰/۲۵ ب) توجه به عدالت در توسعه ۰/۲۵ صفحه ۳۶			۰/۵
۱۳	داده ها و اطلاعات به صورت لایه لایه در نرم افزار قرار می گیرد ۰/۲۵ ، و با استفاده از نقشه های GIS (نقشه های هوشمند) این امکان فراهم می شود ۰/۲۵ صفحه ۳۹			۰/۵
۱۴	کالاهای سبک، کم حجم، ارزشمند، مواد فاسد شدنی (ذکر چهار مورد، هر مورد ۰/۲۵) صفحه ۴۲			۱
۱۵	الف) مسیر فیروز کوه ۰/۲۵ زیرا در مسیر فیروزکوه نقاط سکونتگاهی کمتری قرار گرفته ۰/۲۵ و این به معنای تراکم رفت و آمد کمتر ۰/۲۵ و تاخیر زمانی کمتر و در نتیجه دسترسی مطلوب تر است ۰/۲۵ صفحه ۶۰			۱
۱۶	ایجاد مسیر اتوبوس تند رو BRT ، اتوبوس برقی، گسترش دو چرخه سواری ، گسترش حمل و نقل عمومی درون شهری ریلی (ذکر دو مورد، هر مورد ۰/۲۵) صفحه ۶۸ و ۶۹			۰/۵
۱۷	تا از مشکلات روز تقویمی در مکان های مختلف کشورها ۰/۲۵ یا جزایری که خط از آن ها عبور می کند جلوگیری شود ۰/۲۵ صفحه ۷۵			۰/۵
۱۸	الف) اختلاف ساعت ۳ = ۱۵ : ۴۵ ۰/۲۵ اختلاف فاصله به درجه ۴۵ = ۳۷ + ۸ ۰/۲۵ ۲۳ = ۳ + ۲۰ ساعت در شهر قاهره (ساعت ۱۱ شب) ۰/۲۵ صفحه ۷۶			۰/۷۵
۱۹	۲۰ حرکات صفحات لیتوسفر زمین ۰/۲۵ ابتدا موجب کشیدگی ۰/۲۵ و فشردگی پوسته زمین می شوند ۰/۲۵ ادامه این روند شکستگی هایی به نام گسل را ایجاد می کند ۰/۲۵ و حرکت گسل ها موجب مین لرزه می شود ۰/۲۵ صفحه ۸۳			۱/۲۵
۲۰	الف) از ساعت ۱۰ ۰/۲۵ زیرا دبی (آبدهی رودخانه) سیلاب از میانگین آبدهی بالاتر رفته است ۰/۲۵ ب) ساعت ۱۶ یا ۴ بعداز ظهر ۰/۲۵ پ) ساعت ۱۸ یا ۶ بعدازظهر ۰/۲۵ صفحه ۸۹			۱
۲۱	الف) مواد تخریب شده تحت تاثیر نیروی جاذبه زمین یا شیب به سمت پایین دست حرکت می کنند. ۰/۲۵ ب) زمین لغزش وجود رطوبت، تراکم درختان، گیاهان، شیب زیاد دامنه و ... (ذکر دو مورد، هر مورد ۰/۲۵) صفحه ۹۳ صفحه ۹۶			۱
با تشکر از شما همکار گرامی، در دقت تصحیح اوراق				

این راهنما جهت آشنایی دانش آموزان با ریزبارم هر سوال آزمون می باشد.