



مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان شبهه نهایی درس: جغرافیای کاربردی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۵/۰۲/۰۵		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نظری	
نمره	راهنمای تصحیح		ردیف
۱	صفحه ۴۲ صفحه ۹۴	(ب) درست ۰/۲۵ (ت) غلط ۰/۲۵	الف ( غلط ۰/۲۵ صفحه ۲ پ) درست ۰/۲۵ صفحه ۹۲
۱	صفحه ۶۵ صفحه ۸۲	(ب) چند وجهی ۰/۲۵ (ت) هم رفتی ۰/۲۵	الف ( شاخص انحراف ۰/۲۵ صفحه ۶۰ پ) گرینویچ ۰/۲۵ صفحه ۷۵
۱	صفحه ۳۲ صفحه ۶۲	(ب) گسترش انقلاب سبز ۰/۲۵ (ت) ریلی (۲) ۰/۲۵	الف ( شهر گرایی ۰/۲۵ صفحه ۱۷ پ) خودرو (۳) ۰/۲۵ صفحه ۵۳
۱	صفحه ۶۲ صفحه ۹۱	(ب) نوع و حجم محموله ۰/۲۵ (ت) با سرعت ۰/۲۵	الف ( ورودی ۰/۲۵ صفحه ۳۹ پ) گردتر ۰/۲۵ صفحه ۹۰
۱	صفحه ۵۲ صفحه ۸۹	(ب) کروز ۰/۲۵ (ت) دبی ۰/۲۵	الف ( حمل و نقل ریلی ۰/۲۵ صفحه ۴۸ پ) کانون زمین لرزه ۰/۲۵ صفحه ۸۳
۳	صفحه ۲۳ صفحه ۴۴	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	
۰/۵	صفحه ۲	مقر ۰/۲۵ موقعیت ۰/۲۵	
۱	صفحه ۷	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)	
۰/۷۵	صفحه ۲۰	تقسیم نادرست زمین، عدم حمایت دولت از کشاورزان، توجه به صنایع مونتاژ ، واردات کالا از کشورهای خارجی (ذکر سه مورد، هر مورد ۰/۲۵)	
۱	صفحه ۲۶	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	

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	۰/۷۵	صفحه ۳۱	
۱۲	الف ) توزیع متوازن جمعیت ۰/۲۵ (ب) توجه به عدالت در توسعه ۰/۲۵	۰/۵	صفحه ۳۶	
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	۰/۵	صفحه ۳۹	
۱۴	کالاهای سبک، کم حجم، ارزشمند، مواد فاسد شدنی (ذکر چهار مورد، هر مورد ۰/۲۵)	۱	صفحه ۴۲	
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	۱	صفحه ۶۰	
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)	۰/۵	صفحه ۶۸ و ۶۹	
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	۰/۵	صفحه ۷۵	
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	۰/۷۵	صفحه ۷۶	
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	۱/۲۵	صفحه ۸۳	
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 بعداز ظهر ۰/۲۵	۱	صفحه ۸۹	
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)	۱	صفحه ۹۳ صفحه ۹۶	
با تشکر از شما همکار گرامی، در دقت تصحیح اوراق				

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