

ساعت شروع: ۸ صبح	سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۲	نام و نام خانوادگی:
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۰۵/۲۶	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسر کشور در نوبت شهریور سال ۱۳۹۹		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	

ردیف	سؤالات	نمره
	دانش آموزان عزیز به سؤالات ۱ تا ۱۶ (جهت کسب ۱۶ نمره) پاسخ دهید.	
۱	درست یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کنید. الف) اختراع چرخ تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آورد. ب) آلاینده‌های محیط زیست در حمل و نقل جاده‌ای بسیار بیشتر از حمل و نقل ریلی است. ج) GIS توانایی محاسبات آماری و ریاضی را دارد. د) همه نصف‌النهارهایی که داخل یک قاچ قرار گرفته‌اند، ساعت یکسانی دارند.	۱
۲	جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید. الف) به طور کلی، هرچه حجم محموله بیشتر باشد هزینه حمل آن می شود. ب) ترکیبی از دو یا چند شیوه مختلف حمل و نقل را می گویند. ج) مهم ترین راهکار بهبود حمل و نقل شهری گسترش است. د) مدیریت حمل و نقل آبی بر عهده سازمان‌ها و شرکت‌های تابعه است.	۱
۳	کلمه مناسب را از داخل کمانک () انتخاب، و در پاسخ‌نامه خود بنویسید. الف) مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین (مقر - موقعیت) است. ب) متداول ترین ملاک تشخیص شهر و روستا، ملاک (اقتصادی - جمعیتی) است. ج) سرعت گسترش شهرنشینی در قاره (اروپا - آسیا) بیشتر از سایر نواحی است. د) به شهرهایی که به سبب نقش مهم آنها در اقتصاد و تجارت جهانی حوزه نفوذ بسیار وسیعی دارند، (جهان شهر - کلان شهر) می گویند.	۱
۴	عبارت‌های سمت راست را به طور مناسب به عنوان‌های سمت چپ مربوط کنید. الف) طرح و اجرای طرح‌های روستایی از وظایف مهم این نهاد است. ب) یکی از بخش‌های مهم برنامه‌ریزی شهری است. ج) برای جلب همکاری و مشارکت مردم در مدیریت شهری و روستا به وجود آمدند. د) به حداقل رساندن آلودگی و تخریب محیط زیست از ارکان مهم آن است.	۱
۵	به جز عوامل طبیعی چه عوامل دیگری در پدید آمدن یک سکونتگاه نقش دارند؟ (۲ مورد)	۰/۵
۶	مهم ترین تفاوت‌های شهر و روستا از نظر فرهنگ و مناسبات اجتماعی را بنویسید.	۱
۷	منظور از شهرگرایی چیست؟	۱
۸	چهار مورد از مشاغل و فعالیت‌های اقتصادی بخش غیررسمی شهرها را نام ببرید.	۱
	«ادامه سؤالات در صفحه دوم»	

باسمه تعالی

ساعت شروع: ۸ صبح	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۲	نام و نام خانوادگی:
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۰۵/۲۶	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسر کشور در نوبت شهریور سال ۱۳۹۹		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	

ردیف	سوالات	نمره
۹	در نواحی حاشیه نشین بین فقر و جرم و بزهکاری چه ارتباطی وجود دارد؟ (۲ مورد)	۰/۵
۱۰	مبلمان شهری را تعریف کنید.	۱
۱۱	امروزه سامانه GIS در چه اموری کاربرد دارد؟ (۴ مورد)	۱
۱۲	برای هر یک از سیستم‌های حمل و نقل زیر یک مزیت بنویسید. الف) حمل و نقل آبی: ب) حمل و نقل هوایی: ج) حمل و نقل لوله‌ای:	۱/۵
۱۳	چرا جغرافیای حمل و نقل، شاخه‌ای از جغرافیای اقتصادی محسوب می‌شود؟	۱
۱۴	سه مورد از فعالیت‌های مختلفی که برای حفظ ایمنی در حمل و نقل انجام می‌گیرد را بنویسید.	۱/۵
۱۵	گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی چه مزایایی دارد؟ (۲ مورد)	۱
۱۶	خط روزگردان یا خط بین‌المللی زمان را تعریف کنید.	۱
دانش آموزان عزیز جهت کسب ۴ نمره از سوالات ۱۷ تا ۲۴ فقط ۴ سؤال را به دلخواه انتخاب کرده و پاسخ دهید.		
۱۷	چرا اصلاحات ارضی در ایران موفقیت‌آمیز نبود؟ (۴ مورد)	۱
۱۸	از مشکلات اقتصادی روستاییان چهار مورد بنویسید؟	۱
۱۹	از دهه ۱۹۷۰ میلادی دو تحول مهم در حمل و نقل دریایی ظرفیت جابه‌جایی کالا را سرعت بخشید، آنها را بنویسید.	۱
۲۰	در مدیریت و برنامه‌ریزی حمل و نقل چه عواملی مورد توجه و بررسی قرار می‌گیرد؟ (۴ مورد)	۱
۲۱	دو مورد از مهم‌ترین مناطق زلزله‌خیز جهان را بنویسید.	۱
۲۲	چهار گروه اصلی حرکات دامنه‌ای را نام ببرید.	۱
۲۳	بحران را تعریف کنید.	۱
۲۴	کشورها با چه اهدافی ماهواره‌های مختلف را در جو زمین و بالاتر از آن قرار می‌دهند؟ (۴ مورد)	۱
	«موفق و پیروز باشید»	جمع نمره
		۲۴

باسمه تعالی

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۰۵/۲۶		تعداد صفحه: ۲	پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		دانش آموزان روزانه سراسر کشور در نوبت شهریور سال ۱۳۹۹	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) غلط ص ۴۲ نمره ۰/۲۵ ب) صحیح ص ۴۸ نمره ۰/۲۵ ج) صحیح ص ۴۰ نمره ۰/۲۵ د) صحیح ص ۷۴ نمره ۰/۲۵	۱
۲	الف) کمتر ص ۶۲ نمره ۰/۲۵ ب) چند وجهی یا چند منظوره ص ۶۵ نمره ۰/۲۵ ج) حمل و نقل عمومی ص ۶۷ نمره ۰/۲۵ د) وزارت راه و شهرسازی ص ۷۱ نمره ۰/۲۵	۱
۳	الف) مقرر ص ۲ نمره ۰/۲۵ ب) جمعیتی ص ۶ نمره ۰/۲۵ ج) آسیا ص ۱۱ نمره ۰/۲۵ د) جهان شهر ص ۱۳ نمره ۰/۲۵	۱
۴	الف) ۳ یا بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ص ۳۳ ب) ۴ یا کاربری اراضی ص ۲۸ ج) ۲ یا شوراها ص ۳۵ د) ۵ یا پایداری شهری ص ۲۸ هر مورد ۰/۲۵	۱
۵	۱- عوامل سیاسی ۲- دسترسی به راه‌های تجاری ۳- عوامل دفاعی ۴- عوامل نظامی ۵- بازارهای محلی ۶- دسترسی به منابع و انرژی دو مورد، هر مورد ۰/۲۵ ص ۲۰۳	۰/۵
۶	روستاها جمعیت کم و بیشتر افراد همدیگر را می‌شناسند، و روابط خویشاوندی، وابستگی اجتماعی و همکاری بین آنها بیشتر است. آداب و رسوم و شیوه زندگی در شهر و روستا متفاوت است. در شهرها نوگرایی بیشتر و تغییرات اجتماعی سریع‌تر است. (۴ مورد کافی است). هر مورد ۰/۲۵ ص ۶	۱
۷	روندی اقتصادی - اجتماعی است که طی آن شیوه‌های زندگی، رفتار و عملکردها، ارزش‌ها و مظاهر شهری در روستاها و بین روستانشینان رواج می‌یابد. ص ۱۷	۱
۸	۱- کار فروشندگان دوره‌گرد و دست‌فروش‌ها ۲- دلالان ۳- زباله جمع‌کن‌ها ۴- نوازندگان دوره‌گرد ص ۲۳	۱
۹	۱- انحرافات ۲- کجروی‌های اجتماعی ۳- سرقت ۴- خشونت ۵- اعتیاد ۶- طلاق گسترش می‌یابد. دو مورد، هر مورد ۰/۲۵ ص ۲۵	۰/۵
۱۰	به معنای مجموعه وسیعی از وسایل و نمادها و عناصری است که در خیابان‌ها یا فضاهای شهری برای استفاده عموم نصب می‌شود. (اشاره به موارد نمادها مثل مجسمه‌ها و نیمکت‌ها پرچم‌ها و ... مد نظر قرار بگیرد). ص ۲۵ - ۲۶	۱
۱۱	۱- برنامه‌ریزی و مدیریت شهر و روستا ۲- محیط زیست ۳- عمران ۴- معدن ۵- نقشه برداری ۶- امور نظامی ۷- شبکه بهداشت و درمان (۴ مورد کافی است). هر مورد ۰/۲۵ ص ۳۸	۱
۱۲	الف) ۱- حجم عظیمی از کالاها به‌ویژه کالاهای حجیم و بزرگ در مسافت‌های طولانی جابه‌جا می‌شود ۲- مقرون به صرفه‌ترین و ارزان‌ترین روش برای مسافت طولانی ب) ۱- سریع‌ترین شیوه حمل و نقل ۲- برای مسافت‌های طولانی و صرفه‌جویی در وقت ج) ۱- انتقال حجم عظیمی از مایعات ۲- مقرون به صرفه ۳- آسیب کمتر به محیط زیست ص ۵۲ ص ۵۵ ص ۵۷ از هر بخش یک مورد کافی است.	۱/۵

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه	تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۰۵/۲۶	
دانش آموزان روزانه سراسر کشور در نوبت شهریور سال ۱۳۹۹		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۳	حمل و نقل در فعالیت‌های اقتصادی و مکان‌گزینی واحدهای تولیدی، خدماتی و تجاری نقش مهم دارد. ص ۴۴	۱
۱۴	۱- روش‌ها و تجهیزات پایش و نظارت بر حمل و نقل. ۲- استفاده از تجهیزات ویژه در وسایل حمل و نقل. ۳- وضع قوانین و مقررات. ۴- تقویت فرهنگ ایمنی. (۳ مورد کافی است). هر مورد ۰/۵ ص ۶۴	۱/۵
۱۵	۱- آلایندگی کمتری دارد. ۲- تعداد زیادی مسافران شهری را جابه‌جا می‌کند. ۳- ترافیک ندارد. (۲ مورد کافی است). ص ۶۸ هر مورد ۰/۵ نمره	۱
۱۶	خط فرضی روزگردان، نصف‌النهار ۱۸۰ درجه‌ای است که در امتداد نصف‌النهار مبدا در آن سوی کره زمین است. ص ۷۵	۱
	«بخش انتخابی»	
	مصحح گرامی: اگر دانش آموز به بیش از چهار سوال انتخابی پاسخ داده باشد، فقط چهار سوال اول را تصحیح نمایید.	
۱۷	۱- تقسیم نادرست زمین ۲- حمایت نکردن دولت از کشاورزان ۳- توجه به صنایع مونتاژ ۴- واردات کالا از کشورهای خارجی هر مورد ۰/۲۵ ص ۲۰	۱
۱۸	۱- درآمد فصلی و ناکافی ۲- میزان تولید پایین ۳- کمبود زمین ۴- نداشتن سرمایه لازم ۵- دسترسی نداشتن به بازار ۶- نداشتن مالکیت زمین. (۴ مورد کافی است). ص ۳۱	۱
۱۹	۱- تولید کشتی‌های رو-رو (Ro - Ro) ۲- گسترش کشتی‌های کانتینر بر هر مورد ۰/۵ نمره ص ۵۳	۱
۲۰	۱- دسترسی ۲- نوع و حجم محموله‌ها ۳- سرعت و زمان انتقال ۴- هزینه ۵- تقاضا ۶- ویژگی‌های طبیعی ۷- محیط زیست ۸- ایمنی (۴ مورد کافی است) هر مورد ۰/۲۵ ص ۵۹	۱
۲۱	۱- کمربند کوهستانی آلپ - هیمالیا ۲- کمربند اطراف اقیانوس آرام ۳- کمربند میانی اقیانوس اطلس (۲ مورد کافی است). هر مورد ۰/۵ نمره ص ۸۷	۱
۲۲	۱- ریزش ۲- خزش ۳- جریان گلی ۴- زمین‌لغزش هر مورد ۰/۲۵ ص ۹۳	۱
۲۳	پیشامدی است که به صورت ناگهانی و گاهی شدید رخ می‌دهد و به وضعیتی خطرناک و ناپایدار برای فرد یا جامعه می‌انجامد. انمره ص ۱۰۰	۱
۲۴	۱- نظامی ۲- هواشناسی ۳- مخابراتی ۴- منابع زمینی ص ۱۱۱	۱
۲۴	" نظر همکاران محترم صائب است "	جمع بارم