

ادبیات و علوم انسانی		رشته:		جغرافیا ۳		راهنمای تصحیح آزمون نهایی درس:	
مدت آزمون: ۸۰ دقیقه		ساعت شروع: ۸:۰۰ صبح		تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۰۵/۲۱		دوازدهم	
مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.ir				دانش آموزان روزانه، بزرگسال، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و ایثارگر داخل و خارج کشور تابستان ۱۴۰۳			
ردیف	راهنمای تصحیح						
۱	الف) صحیح ۰.۲۵ ص ۲ (ب) صحیح ۰.۲۵ ص ۲۹ (ج) غلط ۰.۲۵ ص ۷۵ (د) غلط ۰.۲۵ ص ۹۰						
۲	الف) شهرنشینی ۰.۲۵ ص ۱۰ (ب) جهاد سازندگی ۰.۲۵ ص ۳۳ ج) هواپیما ۰.۲۵ ص ۵۵ (د) کمتر ۰.۲۵ ص ۶۲						
۳	الف) ۲ (ب، د، الف، ج) ۰.۲۵ ص ۷ (ب) ۲ (خط پساوایی) ۰.۲۵ ص ۲۶ ج) ۳ (۶۰ درجه) ۰.۲۵ ص ۷۶ (د) ۴ (زمین لغزش) ۰.۲۵ ص ۱۰۸						
۴	الف) ۳ (زاغه نشینی) ۰.۲۵ ص ۲۲ (ب) ۱ (وندالیسم) ۰.۲۵ ص ۲۴ ج) ۵ (برنامه ریزی شهری) ۰.۲۵ ص ۲۱ (د) ۲ (مبلان شهری) ۰.۲۵ ص ۲۵						
۵	محدود (کم) ۰.۲۵ غیررسمی ۰.۲۵ ص ۲۳						
۶	الف) خطوط لوله (لوله) ۰.۲۵ ص ۵۸ و ۵۷ (ب) مرکالی ۰.۲۵ ص ۸۴ ج) استانداری ۰.۲۵ ص ۱۰۰ (د) سنجنده ۰.۲۵ ص ۱۱۱						
۷	الف) مادرشهر ۰.۲۵ ص ۱۲ (ب) مگالاپلیس ۰.۲۵ ص ۱۴						
۸	الف) شهر شینی کند (کند) ۰.۲۵ ص ۱۹ (ب) شهر نشینی سریع (سریع) ۰.۲۵ ص ۱۹						
۹	الف) اهمیت اجتماعی ۰.۲۵ (ب) اهمیت سیاسی و دفاعی ۰.۲۵ (ج) اهمیت اقتصادی ۰.۲۵ ص ۴۴						
۱۰	الف) حین وقوع (زمان وقوع) ۰.۲۵ ص ۱۰۸ (ب) قبل از وقوع (پیش از وقوع) ۰.۲۵ ص ۱۰۷ ج) بعد از وقوع (پس از وقوع) ۰.۲۵ ص ۱۰۸ (به موارد مشابه نمره داده شود)						
۱۱	الف) آمریکا (ایالات متحده آمریکا) ۰.۲۵ نظامی ۰.۲۵ ص ۷۷ ب) مناطق خشک (خشک) ۰.۲۵ مناطق نیمه خشک (نیمه خشک) ۰.۲۵ ص ۹۸						
۱۲	الف) به علت پراکندگی ۰.۲۵ دور افتادگی ۰.۲۵ شرایط سخت طبیعی (محیطی) ۰.۲۵ (ذکر دو مورد کفایت می کند) ص ۳۲ ب) بهبود سرعت (سرعت) ۰.۲۵ کاهش زمان (زمان) ۰.۲۵ کاهش هزینه ها (هزینه) ۰.۲۵ رفاه بیشتر (رفاه) ۰.۲۵ ایمنی بیشتر (ایمنی) ۰.۲۵ (ذکر دو مورد کفایت می کند) ص ۵۹ ج) بارش سنگین ۰.۲۵ ذوب برف ۰.۲۵ زمین لرزه ۰.۲۵ فوران های آتشفشانی (آتشفشان) ۰.۲۵ فعالیت های انسانی روی دامنه ها ۰.۲۵ زیربری رودخانه ها (زیربری) ۰.۲۵ (ذکر دو مورد کفایت می کند) ص ۹۴ و ۹۵						

ادبیات و علوم انسانی		رشته:	جغرافیا ۳		راهنمای تصحیح آزمون نهایی درس:
مدت آزمون:	۸:۰۰ صبح	ساعت شروع:	تاریخ آزمون:	۱۴۰۳/۰۵/۲۱	دوازدهم
مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.ir			دانش آموزان روزانه، بزرگسال، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و ایثارگر داخل و خارج کشور تابستان ۱۴۰۳		
نمره	راهنمای تصحیح				ردیف
۳	<p>الف) زمین لرزه ۰.۲۵ بارش بیش از گنجایش مخزن سد (بارش زیاد) ۰.۲۵ مقاوم نبودن سازه سد ۰.۲۵ عوامل انسانی ۰.۲۵</p> <p>ب) آتش سوزی ها ۰.۲۵ انفجار لوله های گاز ۰.۲۵ لغزش های زمین (لغزش) ۰.۲۵ پس لرزه ها ۰.۲۵ اتصال کابل های برق ۰.۲۵</p> <p>ج) توسعه سکونتگاه ها ۰.۲۵ تغییر کاربری اراضی ۰.۲۵ ساخت و ساز در حریم سیل گیر رودخانه ها (ساخت و ساز در کنار رودها) ۰.۲۵ فعالیت نابخردانه انسانی ۰.۲۵ مانند از بین بردن پوشش گیاهی ۰.۲۵</p> <p>د) طیف گرمایی ۰.۲۵ مادون قرمز (فرو سرخ) ۰.۲۵ ماوراء بنفش (فرا بنفش) ۰.۲۵ رادار ۰.۲۵ امواج ماکروویو ۰.۲۵</p> <p>ص ۱۱۱ (برای هر سؤال ذکر سه مورد کافی است)</p>				۱۳
۱.۲۵	<p>الف) قاره اروپا (اروپا) ۰.۲۵ ص ۴۹ (ب) کروم ۰.۲۵ ص ۵۲ (ج) فله بر ۰.۲۵ ص ۵۳</p> <p>د) (RO-RO) رورو ۰.۲۵ ص ۵۳ (ه) کانتینر بر (کانتینری) ۰.۲۵ ص ۵۳</p>				۱۴
۱	<p>تقسیم نادرست زمین ۰.۵ حمایت نکردن دولت از کشاورزان ۰.۵ توجه به صنایع مونتاژ ۰.۵ واردات کالا ۰.۵ (ذکر دو مورد کفایت می کند)</p>				۱۵
۱	<p>توصیه برای نزدیکی به ریل های قطار : عدم توقف بر روی ریل ها ۰.۵ پرتاب نکردن اشیاء به سمت قطار ۰.۵</p> <p>ذکر یک مورد در باره ریل های قطار کفایت می کند.</p> <p>توصیه برای نزدیکی به خطوط لوله انتقال گاز : پرهیز از حفاری های غیر مجاز ۰.۵ پرهیز از دستکاری لوله ها ۰.۵</p> <p>ذکر یک مورد درباره خطوط لوله کفایت می کند.</p>				۱۶
۰.۲۵	<p>الف) حمل و نقل چند وجهی (چند وجهی - چندمنظوره - ترکیبی) ۰.۲۵ ذکر یکی از این موارد کافی است ص ۶۵</p> <p>ب) مدیریت زمان (کاهش زمان) ۰.۲۵ مدیریت هزینه (کاهش هزینه) ۰.۲۵ ص ۶۵</p>				۱۷
۰.۲۵	<p>(سکونتگاه C) ۰.۲۵ ص ۹</p>				۱۸
۱.۲۵	<p>الف) (N) مکان ۰.۲۵ ص ۳۰ (ب) (GIS) سیستم اطلاعات جغرافیایی ۰.۲۵ ص ۳۹</p> <p>ج) شیب زمین ۰.۲۵، جمعیت ۰.۲۵، تراکم جمعیت ۰.۲۵، پوشش گیاهی ۰.۲۵، فاصله ۰.۲۵، راه ها ۰.۲۵</p> <p>کاربری زمین ۰.۲۵ ص ۳۹</p>				۱۹
۰.۵	<p>ساعت ۷ صبح - ساعت ۱۹ (۷ عصر) ۰.۲۵ ص ۷۰</p>				۲۰
۰.۵	<p>الف) مرکز سطحی (سطحی) ۰.۲۵ (ب) کانون ۰.۲۵ ص ۸۳</p>				۲۱