

راهنمای نمره گذاری آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)		پایه: دوازدهم		رشته: ادبیات علوم انسانی		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸	
تعداد صفحه: ۳		مدت آزمون: ۸۰ دقیقه		ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران			
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، اینترگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴							
مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش				Azmoon.medu.ir			
ردیف		راهنمای نمره گذاری					
نمره							

۱	الف) ص ۰/۲۵ پ) ص ۰/۲۵ ث) غ ۰/۲۵	۲ ص ۶۴ ص ۱۰۷ ص	ب) غ ت) ص	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۵۵ ص ۷۸	۱.۲۵
۲	الف) دافعه ۰/۲۵ پ) کشتی ۰/۲۵	۱۶ ص ۵۲ ص	ب) غیر رسمی ت) برون زمینی	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۲۳ ص ۸۲	۱
۳	الف) سیل ۰/۲۵ پ) خشک سالی ۰/۲۵	۸۸ ص ۹۷ ص	ب) حرکات دامنه ای ت) زمین لرزه	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۹۳ ص ۸۲	۱
۴	الف) گزینه ۳ یا انبوه موتورسیکلت ها ۰/۲۵ ب) گزینه ۲ یا زمین لرزه ۰/۲۵ پ) گزینه ۳ یا کشور ۰/۲۵ ت) گزینه ۱ منابع زمینی ۰/۲۵	ص ۶۳ ص ۱۰۳ ص ۱۰۰ ص ۱۱۱				۱
۵	الف) شهر نشینی ۰/۲۵ پ) زهکشی ۰/۲۵	۱۰ ص ۹۰ ص	ب) مبلمان ت) خشکسالی	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۲۶ ص ۱۰۸	۱
۶	الف) روستا ۰/۲۵ پ) روستا ۰/۲۵	۶ ص ۶ ص	ب) شهر ت) شهر	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۶ ص ۶	۱
۷	صیادی - گردشگری - صنعتی (به سایر پاسخ های صحیح هم نمره تعلق می گیرد).	هر مورد ۰/۲۵	ص ۱۷			۰.۷۵
۸	الف) متر مربع ۳۰ = $\frac{۲۴۰۰۰۰}{۸۰۰۰}$ ۰/۲۵ ب) متر مربع ۱۶ = $\frac{۴۸۰۰۰۰}{۳۰۰۰۰}$ ۰/۲۵ پ) شهر الف ۰/۲۵		مساحت (مترمربع) جمعیت (نفر) = سرانه	۰/۲۵	(ص ۲۹)	۱
۹	در ساخت زاغه ها معمولا از مواد ارزان قیمت استفاده می شود. از مواردی مانند ضایعات آهن و حلبی، اتاقک انواع خودرو و چوب و مقوا استفاده می شود. زاغه ها بسیار کثیف اند. امکانات بهداشتی و فاضلاب ندارند. میزان جرائم وبزهکاری و انحرافات اجتماعی در زاغه ها زیاد است. (ذکر چهار مورد کافی است)	هر مورد ۰/۲۵	ص ۲۲			۱

راهنمای نمره گذاری آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)	پایه: دوازدهم	رشته: ادبیات علوم انسانی	تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸
تعداد صفحه: ۳	مدت آزمون: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران	
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایثارگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴	مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش Azmoon.medu.ir		
ردیف	راهنمای نمره گذاری		
نمره			

۱۰	الف) ورودی ۰/۲۵ ص ۳۹ ب) پردازش ۰/۲۵ ص ۳۹ ت) خروجی ۰/۲۵ ص ۳۹	ب) پردازش ۰/۲۵ ص ۳۹ ت) خروجی ۰/۲۵ ص ۳۹	۱
۱۱	تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ دار می توانند با بار به درون کشتی بروند و در مقصد خارج شوند. (حمل وسایل نقلیه چرخ دار با بار) یکی از کاربردهای مهم این کشتی ها حمل خودروهای صادراتی از کشورهای سازنده به سایر کشورهاست. (حمل خودرو های صادراتی) هزینه تخلیه و بارگیری را کاهش می دهد. (ذکر سه مورد کفایت می کند) هر مورد ۰/۲۵ ص ۵۳	ایران به سبب واقع شدن در کرانه های دریای خزر، خلیج فارس و دریای عمان از نعمت بزرگ دسترسی به حمل و نقل دریایی برخوردار است. (یا) به علت قرار گیری در کنار دریای خزر، خلیج فارس و دریای عمان (اگر دانش آموز به قرار گیری در کنار دریا اشاره کرد تنها ۰/۲۵ نمره تعلق می گیرد) هر مورد ۰/۲۵ ص ۵۳	۰/۲۵
۱۳	الف) ۰/۲۵ $\frac{16}{8} \times \frac{100}{1} = 200$ ب) خیر ۰/۲۵ ص ۶۰	طول مسیر قابل احداث بین دو مکان $\times \frac{100}{\text{طول مسیر مستقیم بین دو مکان}} = \text{شاخص انحراف } (\%)$ ۰/۲۵	۱
۱۴	از توقف روی ریل ها خودداری کنند- از پرتاب اشیاء به سمت قطار خود داری کنند. هر مورد ۰/۲۵ ص ۶۴	۰/۵	
۱۵	آلاینده هوا نیست - تاثیر زیادی بر سلامت افراد می گذارد - کاهش مصرف سوخت - کاهش آلودگی صوتی - کاهش ترافیک - به موارد مشابه صحیح هم نمره تعلق می گیرد. ذکر دو مورد کافی است هر مورد ۰/۲۵ ص ۶۹	۰/۵	
۱۶	الف) ۰/۲۵ $60 \div 15 = 4$ ب) ۱۰ صبح پ) شهر الف ۰/۲۵ چون شهر الف در شرق شهر "ب" واقع شده است خورشید زودتر غروب می کند (شهر "ب" در غرب شهر "الف" واقع شده است خورشید دیرتر غروب می کند) ۰/۲۵	۱۵ + ۴۵ = ۶۰ $11 - 1 = 10$ ۰/۲۵	۱۲۵
۱۷	الف) دورشونده (واگرا) ۰/۲۵ ص ۸۳ ب) امتداد لغز (برشی) ۰/۲۵ ص ۸۳	ب) نزدیک شونده (همگرا) ۰/۲۵ ص ۸۳	۰/۷۵
۱۸	الف) افزایش ۰/۲۵ ص ۹۱ ب) افزایش ۰/۲۵ ص ۹۲	ب) کاهش ۰/۲۵ ص ۹۲	۰/۷۵
۱۹	الف) در دره های پرشیب کوهستانی، رودها با حفر و فرسایش کناره آبراهه ها - تکیه گاه دامنه را از بین می برند - هر مورد ۰/۲۵ ص ۹۵ ب) زمین لغزش (لغزش) ۰/۲۵ ص ۹۵	۱	
صفحه ۲ از ۳			

۲۰	الف) سازه ای	۰/۲۵	ص ۱۰۴	ب) غیر سازه ای	۰/۲۵	ص ۱۰۵	۱
۲۱	پ) سازه ای	۰/۲۵	ص ۱۰۴	ت) غیر سازه ای	۰/۲۵	ص ۱۰۵	۱
۲۲	الف) سنجنده	۰/۲۵	ص ۱۱۱	ب) مادون قرمز (فروسرخ)، ماوراء بنفش (فرا بنفش)، رادار ، امواج ماکروویو	۰/۲۵	ص ۱۱۱	۰/۷۵
۲۰	موفق باشید						
	صفحه ۳ از ۳						