

ساعات شروع : ۱۰:۳۰ صبح	رشته : علوم انسانی	تعداد صفحه : ۳	سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا ۳
مدت آزمون : ۸۰ دقیقه	نام و نام خانوادگی :	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۱۰/۰۹	دوازدهم
مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.gov.ir		دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و ایثارگر داخل و خارج از کشوردی ماه ۱۴۰۳	

ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)	نمره
------	------------------------	------

۶	<p>جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی یکی دیگر از انحرافات اجتماعی در شهرهاست که نامیده می شود.</p> <p>ب) برای حمل خودروهای صادراتی از کشورهای سازنده به سایر کشورها، از کشتی های استفاده می شود.</p> <p>ج) مدیریت حمل و نقل شهری، بر عهده است.</p> <p>د) سالی که میزان بارندگی سالانه یک منطقه بیش از حد میانگین بارش در آن منطقه باشد رخ داده است.</p> <p>ه) طیف های مختلف بازتاب شده از سطح زمین را ماهواره ها به صورت رقومی دریافت و ثبت می کنند.</p>	۱/۲۵																				
۷	<p>با توجه به جدول کدام یک از ویژگی های زیر مرتبط با شهر و کدام یک مرتبط با روستا است.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ردیف</th> <th>ویژگی</th> <th>شهر</th> <th>روستا</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الف</td> <td>نوگرایی بیشتر و تغییرات اجتماعی سریع تر است.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ب</td> <td>روابط خویشاوندی و وابستگی اجتماعی میان آنها بیشتر است.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ج</td> <td>امکانات آموزشی و درمانی در آن متنوع و گسترده است.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>د</td> <td>فعالیت های متنوع در فضای محدودتری متراکم شده اند.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ردیف	ویژگی	شهر	روستا	الف	نوگرایی بیشتر و تغییرات اجتماعی سریع تر است.			ب	روابط خویشاوندی و وابستگی اجتماعی میان آنها بیشتر است.			ج	امکانات آموزشی و درمانی در آن متنوع و گسترده است.			د	فعالیت های متنوع در فضای محدودتری متراکم شده اند.			۱
ردیف	ویژگی	شهر	روستا																			
الف	نوگرایی بیشتر و تغییرات اجتماعی سریع تر است.																					
ب	روابط خویشاوندی و وابستگی اجتماعی میان آنها بیشتر است.																					
ج	امکانات آموزشی و درمانی در آن متنوع و گسترده است.																					
د	فعالیت های متنوع در فضای محدودتری متراکم شده اند.																					
۸	<p>کدام یک از عبارات های زیر از "روش های سازه ای" و کدام یک از "روش های غیر سازه ای" مدیریت پیش از وقوع سیل است.</p> <p>الف) اصلاح بستر رودخانه ها:</p> <p>ب) تقویت پوشش گیاهی حوضه رودها:</p> <p>ج) احداث سد های تنظیمی:</p> <p>د) تعیین محدوده های سیل گیر:</p>	۱																				
۹	<p>کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی در ۳ مرحله "ورودی"، "پردازش"، "خروجی" انجام می شود هر یک از موارد زیر مربوط به کدام مرحله است.</p> <p>الف) داده ها و اطلاعات از محیط جمع آوری می شود: مرحله</p> <p>ب) اطلاعات با توجه به نیاز کاربر مدل سازی می شود: مرحله</p> <p>ج) اطلاعات به صورت نقشه، نمودار و جدول نمایش داده می شود مرحله:</p> <p>د) اطلاعات رقومی کدبندی و ذخیره می شود مرحله</p>	۱																				
۱۰	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) چرا جهان شهری مانند نیویورک حوزه نفوذ وسیعی در سطح جهان دارد؟</p> <p>ب) دو مورد از مهم ترین اقداماتی که برای حل مشکلات اقتصادی روستا ها در نواحی مختلف جهان انجام شده است را نام ببرید؟</p> <p>ج) یک مورد از اقدامات مدیریتی حین وقوع زمین لغزش را بنویسید؟</p> <p>د) دو مورد از کاربرد های سنجش از دور را بنویسید؟</p>	۲																				
	صفحه ۲ از ۳																					

سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۳	رشته: علوم انسانی	ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح
دوازدهم	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۱۰/۰۹	نام و نام خانوادگی:	مدت آزمون: ۸۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و ایثارگر داخل و خارج از کشوردی ماه ۱۴۰۳		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.gov.ir	

ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)	نمره
------	------------------------	------

۱		<p>۱۱ با توجه به نمودار، به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) در چه سالی جمعیت شهری و روستایی ایران برابر شده است؟</p> <p>ب) با توجه به نمودار، روند تغییرات جمعیت شهری و روستایی را چگونه پیش بینی می کنید؟</p> <p>ج) یک دلیل برای روند تغییرات نمودار ذکر کنید؟</p>
---	--	---

۰/۵	<p>۱۲ شکل زیر ارکان آمایش سرزمین را نشان می دهد. جاهای خالی را با عبارات های مناسب کامل کنید؟</p>	<p>الف:</p> <p>ب:</p>
-----	---	-----------------------

۱	۱۳ دو مورد از عواملی که در نیم قرن اخیر، موجب گسترش و تحول در صنعت حمل و نقل شده را بنویسید؟	۱
۱	۱۴ اشتغال شهری به چند بخش تقسیم می شود نام برده برای هر بخش یک شغل مثال بزنید؟	۱
۱	۱۵ الف) طول جاده احداث شده، بین دو شهر ۶ کیلومتر می باشد و طول مسیر مستقیم بین این دو شهر ۲ کیلومتر است شاخص انحراف را به درصد محاسبه کنید (ذکر فرمول الزامی است). ب) شاخص انحراف در این مسیر مطلوب است یا نامطلوب؟	۱
۰/۵	۱۶ چرا امروزه برنامه ریزان حمل و نقل تلاش می کنند تا در مسیرهای طولانی، به جای یک شیوه حمل و نقل کالا از مبدا تا مقصد از چند شیوه حمل و نقل استفاده کنند؟	۰/۵
۱	۱۷ چهار مورد از راهکارهایی که در دهه های اخیر جهت بهبود حمل و نقل درون شهری، توسط کشورهای مختلف صورت گرفته است را بنویسید.	۱
۱	۱۸ شهر الف) روی نصف النهار ۷۵ درجه غربی و شهر ب) روی نصف النهار ۳۰ درجه غربی واقع شده است. الف) اختلاف ساعت این دو شهر چقدر است؟ ب) اگر ساعت در شهر ب) ۱۶ باشد ساعت در شهر الف) چقدر است؟	۱
۱	۱۹ چگونه ذوب برف در دامنه ها می تواند سبب ایجاد زمین لغزش شود؟	۱
۰/۷۵	۲۰ آیا تغییر سطح آبهای زیر زمینی می تواند نشانه ای از وقوع احتمالی زمین لرزه باشد. چرا؟	۰/۷۵
۲۰	جمع نمره	۲۰

"موفق باشید"

صفحه ۳ از ۳

راهنمای تصحیح آزمون نهایی درس: جغرافیا ۳		رشته: علوم انسانی		تعداد صفحه: ۲
دوازدهم		ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح		مدت آزمون: ۸۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و اینترنر داخل و خارج از کشوری ماه ۱۴۰۳		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.gov.ir		
ردیف	راهنمای تصحیح			
۱	الف) غلط ص ۷ (ب) غلط ص ۲۶ (ج) صحیح ص ۶۲ (د) صحیح ص ۸۹ (ه) غلط ص ۱۱۲	هر مورد ۰/۲۵	۱۲۵	
۲	الف) شهر گرای ص ۱۷ (ب) توسعه کشاورزی ص ۳۱ (ج) در هر نوع آب و هوایی ص ۹۷ (د) کمتر ص ۸۴	هر مورد ۰/۲۵	۱	
۳	الف) ۲ ص ۴۸ (ب) ۱ ص ۴۵ (ج) ۴ ص ۵۲ (د) ۳ ص ۵۵ (ه) ۶ ص ۵۷	هر مورد ۰/۲۵	۱۲۵	
۴	هر قدر حوضه آبخیز یک رود وسیع تر باشد آبدهی آن <u>بیشتر</u> (۰/۲۵) است. حوضه های آبخیز درازتر و کشیده تر سیل خیزی <u>کمتر</u> (۰/۲۵) دارند. ۹۰ ص یا (هر قدر حوضه آبخیز یک رود کوچک تر (۰/۲۵) باشد آبدهی آن کمتر است. حوضه های آبخیز <u>گرد</u> (۰/۲۵) سیل خیزی بیشتری دارند.)			
۵	الف) گزینه ۲ (۲) ۰/۲۵ ص ۲۹ (ب) گزینه ۱ (کمر بند کوهستانی آلپ-همیالیا) ۰/۲۵ ص ۸۷ (ج) گزینه ۳ (سونامی) ۰/۲۵ ص ۸۲ (د) گزینه ۴ (وزارت کشور) ۰/۲۵ ص ۱۰۰	۱		
۶	الف) وندالیسم (وندالیسم شهری) ۰/۲۵ ص ۲۴ (ب) رو - رو (RO-RO) ۰/۲۵ ص ۵۳ (ج) شهرداری ها (شهرداری) ۰/۲۵ ص ۷۱ (د) ترسالی ۰/۲۵ ص ۹۸ (ه) سنجنده (سنجنده ها) ۰/۲۵ ص ۱۱۲	۱۲۵		
۷	الف) شهر (ب) روستا (ج) شهر (د) شهر (هر مورد ۰/۲۵) ص ۶	۱		
۸	الف) سازه های ص ۱۰۴ (ب) غیر سازه های ص ۱۰۵ (ج) سازه های ص ۱۰۴ (د) غیر سازه های ص ۱۰۵ (هر مورد ۰/۲۵) ص ۱			
۹	الف) ورودی (ب) پردازش (ج) خروجی (د) ورودی (هر مورد ۰/۲۵) ص ۳۹	۱		
۱۰	الف) به سبب نقش مهم آنها در اقتصاد (۰/۲۵) و تجارت جهانی (۰/۲۵) (ب) اصلاحات ارضی - تشکیل تعاونی های روستایی - گسترش انقلاب سبز - توسعه صنایع کوچک روستایی - توسعه خدمات گردشگری و فراغتی اشاره به دو مورد کفایت می کند. (هر مورد ۰/۲۵) ص ۳۲ (ج) باید به سرعت از مسیر لغزش و جریان گل ولای خارج شد. - به سازمان های امداد و نجات اطلاع داد - به کسانی که برای ترک محل به کمک نیاز دارند، امداد رسانی کرد. اشاره به دو مورد کفایت می کند. (هر مورد ۰/۲۵) ص ۱۰۸ (د) مطالعات انرژی (نفت، گاز، معادن و ...) - مطالعات منابع طبیعی (کشاورزی، جنگلداری، مرتع، مدیریت سواحل و ...، هواشناسی و مطالعات جوی - مطالعات توسعه شهری - مطالعات زیست محیطی - مخاطرات طبیعی اشاره به دو مورد کفایت می کند. (هر مورد ۰/۲۵) ص ۱۱۱			
۱۱	الف) ۱۳۶۰ (حدود سال ۱۳۶۰) ۰/۲۵ (ب) نمودار نشان می دهد جمعیت شهری روند افزایشی دارد - یا جمعیت روستایی روند کاهشی دارد. (۰/۲۵) ذکر یک مورد کفایت می کند. ۱۹ ص (ج) افزایش طبیعی جمعیت شهرها (رشد موالید (تولدها) نسبت به مرگ و میر) - مهاجرت روستاییان به شهرها - افزایش جمعیت برخی روستاها و تبدیل شدن آنها به نقاط شهری ادغام روستاها در بافت شهری (۰/۵) ذکر یک مورد کفایت می کند. ۱۹ ص	۱		
۱۲	الف) فضای جغرافیای ۰/۲۵ (ب) فعالیت ۰/۲۵ (هر مورد ۰/۲۵) ص ۳۶	۰.۵		

تعداد صفحه ۲:	رشته : علوم انسانی	راهنمای تصحیح آزمون نهایی درس: جغرافیا ۳
مدت آزمون : ۸۰ دقیقه	ساعت شروع : ۱۰:۳۰ صبح	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۱۰/۰۹
مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش azmoon.medu.gov.ir		دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، داوطلب آزاد، آموزش از راه دور و اینترگر داخل و خارج از کشوری ماه ۱۴۰۳

نمره	راهنمای تصحیح	ردیف
------	---------------	------

۱	افزایش جمعیت و تقاضا برای حمل و نقل - گسترش تجارت و اقتصاد جهانی - پیشرفت‌های علمی و فناوری در تولید وسایل حمل و نقل (۰/۵) ذکر دو مورد کفایت می‌کند. ص ۴۳	۱۳
۱	بخش رسمی (۰/۲۵) مثال های بخش رسمی مانند کارکنان دولت (اشاره به یک گروه از آنها کافی است)، کارکنان صنایع و خدمات(انواع استخدام) و بازاریان دارای پروانه کسب و سایر مثال های مشابه نمره دارد. (۰/۲۵) ذکر یک مورد کافی است. بخش غیر رسمی(۰/۲۵) مانند دستفروشان ، فروشندگان دوره گرد، دلان، زباله جمع کن ها ، نوازندگان دوره گرد و مثال های مشابه (۰/۲۵) ذکر یک مورد کافی است. ص ۲۳	۱۴
۱	الف $\frac{100}{1} \times \frac{\text{طول مسیر قابل احداث بین دو مکان}}{\text{طول مسیر مستقیم بین دو مکان}} = \text{شاخص انحراف } (\%)$ ۰/۲۵ ب: نامطلوب ۰/۲۵ ص ۶۰	۱۵
۰.۵	تا بتوان زمان (۰/۲۵) و هزینه حمل و نقل(۰/۲۵) را به خوبی مدیریت کرد. ص ۶۵	۱۶
۱	گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی (۰/۲۵) ایجاد مسیر های اتوبوس تندرو(BRT)(۰/۲۵) استفاده از اتوبوس های برقی (۰/۲۵) گسترش دوچرخه سواری(۰/۲۵) ص ۶۸ و ۶۹	۱۷
۱	الف: محاسبه اختلاف طول جغرافیایی $75^{\circ} - 30^{\circ} = 45^{\circ}$ ۰/۲۵ ب: محاسبه اختلاف ساعت $45 \div 15 = 3$ ۰/۲۵ محاسبه ساعت شهر الف $16 - 3 = 13$ ۰/۵ ساعت شهر الف ۱۳ یا ۱ عصر است صفحه ۷۶	۱۸
۱	ذوب تدریجی برف(۰/۲۵) امکان نفوذ بیشتری را فراهم می کند(۰/۲۵) و موجب اشباع مواد رسوبی سطح دامنه ها(۰/۲۵) و از بین رفتن مقاومت آنها و سرانجام حرکت شان می شود.(۰/۲۵) ص ۹۴	۱۹
۰.۷۵	بله(۰/۲۵) زیرا پیش از وقوع زمین لرزه ممکن است در اثر فشار بر لایه های پوسته زمین،(۰/۲۵) سطح آب زیرزمینی (در چاه‌ها، چشمه‌ها و قنات‌ها) بالا یا پایین برود.(۰/۲۵) ص ۱۰۱	۲۰

همکاران گرامی خدا قوت

"تمام نکات ضروری در راهنمای تصحیح آورده شده."

صفحه ۳ از ۳