

سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)		پایه: دوازدهم		رشته: ادبیات و علوم انسانی		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸				
تعداد صفحه: ۳		مدت آزمون: ۸۰ دقیقه		ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران		نام و نام خانوادگی:		کد درس: ۱۲۲۱۱		
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		سؤالات (پاسخ برگ دارد)							نمره	

۱.۲۵	۱	<p><b>جملات صحیح و غلط را مشخص کنید.</b></p> <p>الف) در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، عوامل طبیعی بیش ترین نقش را داشته اند.</p> <p>ب) حمل و نقل هوایی امنیت بسیار کمی دارد و سوانح آن نسبت به تعداد پروازها بسیار زیاد است.</p> <p>پ) آموزش نکاتی مانند استراحت کافی قبل از حرکت، سبب تقویت فرهنگ ایمنی در حمل و نقل می شود.</p> <p>ت) یکی از قابلیت های GPS تخمین زمان و مسافت مسیرها به صورت پیاده است.</p> <p>ث) گستره زمین لغزش ها بسیار بیش تر از مخاطراتی مانند زمین لرزه است.</p>																		
۱	۲	<p><b>در جمله های زیر کلمه درست را از داخل پرانتز (کمانک) انتخاب کرده و در پاسخ برگ بنویسید.</b></p> <p>الف) استفاده از ماشین آلات به جای انسان، از عوامل (جاذبه-دافعه) مهاجرت از روستا به شهر می باشد.</p> <p>ب) فعالیت نوازندگان دوره گرد از جمله مشاغل بخش (غیررسمی- رسمی) در شهر هاست.</p> <p>پ) مقرون به صرفه ترین و ارزان ترین روش برای جابه جایی کالاهای حجیم در مسافت های بسیار طولانی حمل با ( کشتی- قطار) است.</p> <p>ت) صاعقه نوعی مخاطره طبیعی با منشاء (درون زمینی - برون زمینی) است.</p>																		
۱	۳	<p><b>هر یک از تعاریف مربوط به کدام مخاطره طبیعی است؟ (در ستون مخاطره طبیعی یک مورد اضافی است)</b></p> <table><tr><td>تعریف</td><td>مخاطره طبیعی</td><td></td></tr><tr><td>الف) سرریز شدن ناگهانی و خسارت بار جریان آب از بستر یک رود و سرازیر شدن آن به خشکی های پیرامون رودخانه</td><td>۱</td><td>زمین لرزه</td></tr><tr><td>ب) حرکت سنگ ها و مواد تحت تأثیر نیروی جاذبه زمین به سمت پایین دست</td><td>۲</td><td>خشک سالی</td></tr><tr><td>پ) یک دوره کم آبی که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش و ذخیره آبی مواجه می شود.</td><td>۳</td><td>سونامی</td></tr><tr><td>ت) لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه مدت پوسته زمین، به علت آزاد شدن انرژی در محل گسل ها</td><td>۴</td><td>حرکات دامنهای</td></tr><tr><td></td><td>۵</td><td>سیل</td></tr></table>	تعریف	مخاطره طبیعی		الف) سرریز شدن ناگهانی و خسارت بار جریان آب از بستر یک رود و سرازیر شدن آن به خشکی های پیرامون رودخانه	۱	زمین لرزه	ب) حرکت سنگ ها و مواد تحت تأثیر نیروی جاذبه زمین به سمت پایین دست	۲	خشک سالی	پ) یک دوره کم آبی که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش و ذخیره آبی مواجه می شود.	۳	سونامی	ت) لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه مدت پوسته زمین، به علت آزاد شدن انرژی در محل گسل ها	۴	حرکات دامنهای		۵	سیل
تعریف	مخاطره طبیعی																			
الف) سرریز شدن ناگهانی و خسارت بار جریان آب از بستر یک رود و سرازیر شدن آن به خشکی های پیرامون رودخانه	۱	زمین لرزه																		
ب) حرکت سنگ ها و مواد تحت تأثیر نیروی جاذبه زمین به سمت پایین دست	۲	خشک سالی																		
پ) یک دوره کم آبی که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش و ذخیره آبی مواجه می شود.	۳	سونامی																		
ت) لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه مدت پوسته زمین، به علت آزاد شدن انرژی در محل گسل ها	۴	حرکات دامنهای																		
	۵	سیل																		
۱	۴	<p><b>گزینه مناسب را انتخاب کنید.</b></p> <p>الف) کدام گزینه به آلودگی منظر به عنوان یکی از تاثیرات حمل و نقل بر محیط زیست اشاره می کند؟ (۱) تغییرات آب وهوایی (۲) کاهش تنوع زیستی (۳) انبوه موتورسیکلت ها (۴) سرو صدای خودروها</p> <p>ب) پس از وقوع کدام مخاطره، "آتش سوزی ها، انفجار لوله های گاز و اتصال کابل های برق"، خسارت و تلفات انسانی را بیش تر می کند؟ (۱) سیل (۲) زمین لرزه (۳) خشک سالی (۴) زمین لغزش</p> <p>پ) سازمان مدیریت بحران وابسته به کدام وزارت است؟ (۱) دفاع (۲) راه و شهرسازی (۳) کشور (۴) جهاد کشاورزی</p> <p>ت) با توجه به هدف از پرتاب ماهواره ها، ماهواره ی لند ست جزء کدام دسته قرار می گیرد؟ (۱) منابع زمینی (۲) نظامی (۳) هواشناسی (۴) مخابراتی</p>																		
۱	۵	<p><b>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</b></p> <p>الف) افزایش نسبت جمعیت شهرهای یک کشور یا ناحیه به روستاهای آن ..... نامیده می شود.</p> <p>ب) طراحی خط بساواپی مخصوص عبور نابینایان از جمله اقدامات انجام گرفته در زمینه ..... شهری است.</p> <p>پ) هر رود مانند شاخه های درخت انشعاباتی دارد که به مجموعه آن ها شبکه ..... می گویند.</p> <p>ت) مهم ترین عامل تهدید کننده بخش کشاورزی در کشور ما ..... است.</p>																		

صفحه ۱ از ۳

سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)	پایه: دوازدهم	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸
تعداد صفحه: ۳	مدت آزمون: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران	نام و نام خانوادگی:
کد درس: ۱۲۲۱۱	مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش Azmoon.medu.ir		
ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)		
نمره			

۶	<p>کدام یک از ویژگی های زیر مربوط به ( شهر ) و کدام یک مربوط به ( روستا ) است؟</p> <p>الف) وابستگی اجتماعی بیش تر</p> <p>ب) فضاهای باز و چشم انداز های طبیعی کم تر</p> <p>پ) درصد جمعیت فعال در بخش کشاورزی بیش تر</p> <p>ت) تغییرات اجتماعی سریع تر</p>	۱									
۷	سه مورد از عملکرد های جدیدی که در برخی از روستا ها به صورت مستقل یا علاوه بر زراعت پدیدار شده است را بنویسید .	۰.۷۵									
۸	<p>با توجه به جدول به سوالات پاسخ دهید.</p> <p>( ذکر فرمول و مراحل محاسبه الزامی است )</p> <p>الف) سرانه شهر الف را محاسبه کنید.</p> <p>ب) سرانه شهر ب را محاسبه کنید.</p> <p>پ) اگر حداقل سرانه استاندارد فضای سبز تعیین شده برای شهرهای یک استان ۲۰ متر مربع باشد، کدام شهر شرایط مطلوب تر از حد استاندارد دارد؟</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>نام شهر</th><th>شهر الف</th><th>شهر ب</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>مساحت فضای سبز</td><td>۲۴۰۰۰۰ متر مربع</td><td>۴۸۰۰۰۰ متر مربع</td></tr> <tr> <td>جمعیت</td><td>۸۰۰۰ نفر</td><td>۳۰۰۰۰ نفر</td></tr> </tbody> </table>	نام شهر	شهر الف	شهر ب	مساحت فضای سبز	۲۴۰۰۰۰ متر مربع	۴۸۰۰۰۰ متر مربع	جمعیت	۸۰۰۰ نفر	۳۰۰۰۰ نفر
نام شهر	شهر الف	شهر ب									
مساحت فضای سبز	۲۴۰۰۰۰ متر مربع	۴۸۰۰۰۰ متر مربع									
جمعیت	۸۰۰۰ نفر	۳۰۰۰۰ نفر									
۹	زاغه نشینی یکی از جلوه های اسکان غیر رسمی است، ویژگی های آن را بنویسید. (چهار مورد)	۱									
۱۰	<p>هر یک از اقدامات زیر در کدام مرحله ی کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی GIS ( ورودی - پردازش - خروجی ) صورت می گیرد؟</p> <p>الف) کد بندی و ذخیره اطلاعات</p> <p>ب) تحلیل فضایی اطلاعات</p> <p>پ) مدل سازی</p> <p>ت) نمایش اطلاعات به صورت نقشه</p>	۱									
۱۱	سه مورد از مزایای تولید و به کارگیری کشتی های رو - رو (RO-RO) در حمل نقل دریایی را بنویسید.	۰.۷۵									
۱۲	چه قابلیت هایی موجب شده، ایران از لحاظ دسترسی به حمل و نقل دریایی در شرایط مطلوبی قرار گیرد؟	۰.۷۵									
۱۳	<p>با توجه به شکل به سوالات پاسخ دهید.</p> <p>الف) شاخص انحراف مسیر AB را محاسبه کنید. ( ذکر فرمول و مراحل الزامی است )</p> <p>ب) آیا جاده احداث شده بین نقاط AB از شاخص مطلوب برخوردار است؟</p>										
۱۴	ساکنان مناطق نزدیک ریل های قطار چه مواردی را باید رعایت کنند؟ ( دو مورد )	۰.۵									

سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)		پایه: دوازدهم		رشته: ادبیات و علوم انسانی		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸				
تعداد صفحه: ۳		مدت آزمون: ۸۰ دقیقه		ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران		نام و نام خانوادگی:		کد درس: ۱۲۲۱۱		
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		سؤالات (پاسخ برگ دارد)							نمره	

۱۵	گسترش فرهنگ دوچرخه سواری چه فوایدی دارد؟ ( دو مورد)	۰.۵
۱۶	<p>با توجه به شکل به سوالات پاسخ دهید.</p> <p>(ساعت در گرینویچ ۱۱ صبح است)</p> <p>الف) اختلاف ساعت شهر الف و ب را محاسبه کنید. (راه حل نوشته شود)</p> <p>ب) ساعت در شهر ب چند است؟</p> <p>پ) خورشید در کدام شهر زودتر غروب می کند؟ چرا؟</p>	۱.۲۵
۱۷	<p>هر یک از اشکال کدام نوع حرکات صفحه ای را نشان می دهند؟</p> <p>الف)</p> <p>ب)</p> <p>پ)</p>	۰.۷۵
۱۸	<p>کدام یک از اقدامات زیر، وقوع سیل را کاهش و کدام یک از اقدامات، وقوع سیل را تشدید می کند؟</p> <p>الف) ساختن پل هایی با دهانه های تنگ و پایه های زیاد</p> <p>ب) جلوگیری از چرای بی رویه دام ها در حوضه آبخیز</p> <p>پ) ریختن زباله های شهری در رودخانه</p>	۰.۷۵
۱۹	<p>الف) منظور از زیربری رودخانه ها چیست ؟</p> <p>ب) زیربری رودخانه ها در ایجاد کدام مخاطره طبیعی نقش دارد؟</p>	۱
۲۰	<p>مشخص کنید اقدامات ذکر شده در مدیریت پیش از وقوع سیل، کدام یک سازه ای و کدام یک غیر سازه ای است؟</p> <p>الف) اصلاح بستر رودخانه ها</p> <p>ب) تقویت پوشش گیاهی حوضه رود</p> <p>پ) احداث سدهای تنظیمی</p> <p>ت) تعیین حریم توسعه برای رودخانه ها</p>	۱
۲۱	دو مورد از مهم ترین راهکارهای مدیریت خشک سالی را بنویسید.	۱
۲۲	<p>در ارتباط با سنجش از دور به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) دستگاه های نصب شده بر روی ماهواره ها جهت رصد و برداشت اطلاعات زمینی چه نام دارند؟</p> <p>ب) دو نمونه از طیف های نامرئی که توسط ماهواره ها دریافت و ثبت می شوند را نام ببرید.</p>	۰.۷۵
	موفق باشید	۲۰
صفحه ۳ از ۳		