

ساعت شروع: ۱۰ صبح	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۱۰/۰۸	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۰		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی	

ردیف	سوالات	نمره
------	--------	------

۱	<p>درست یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کنید.</p> <p>الف) دسترسی به بازارهای محلی، از مهم ترین عوامل شکل گیری هسته اولیه روستا ها و شهر های کشورمان بوده است .</p> <p>ب) در روستاهایی با جمعیت کمتر ، دسترسی به خدمات و تسهیلات محدود تر است .</p> <p>ج) همه شهر نشینان در جهان ، سطح زندگی بالایی دارند.</p> <p>د) در محل های معینی از لیتوسفر زمین ، گسستگی وجود دارد.</p> <p>هـ) احداث سازه ها در مسیر رودها ، موجب وقوع سیل می شود.</p>	۱/۲۵
۲	<p>جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) جایگاه یک سکونتگاه در سطح ناحیه ، مفهوم را بیان می کند.</p> <p>ب) مدیریت حمل و نقل شهری در کشور ایران بر عهده است .</p> <p>ج) پوسته زمین در محل در حال باز شدن و گسترش است .</p> <p>د) یکی از راه های شناسایی احتمالی وقوع زلزله ، بررسی تغییر اندازه فاصله بین شکستگی های پوسته زمین ، به وسیله دستگاه های دقیق ، عکس های هوایی و است .</p>	۱
۳	<p>درجملات زیر عبارت صحیح را از داخل پرا نتر یا کمانک انتخاب کنید.</p> <p>الف) روند اقتصادی و اجتماعی، که طی آن شیوه های زندگی روستا نشینان تغییر می کند، (شهرنشینی - شهر گرایی) نامیده می شود.</p> <p>ب) یکی از پدیده های ناشی از نظام اقتصادی سرمایه داری ، نابرابری (فضایی - زیستی) است.</p> <p>ج) تا پیش از ظهور و گسترش رایانه، اطلاعات به صورت (گزارش - نقشه) نمایش داده می شدند.</p> <p>د) استفاده از (قطار پرسرعت - اتوبوس برقی) سابقه ای بسیار طولانی در بهبود حمل و نقل شهری دارد.</p>	۱
۴	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>الف) در کدام قاره ، سرعت گسترش شهرنشینی بیشتر است؟</p> <p>(۱) آمریکای شمالی (۲) آفریقا (۳) استرالیا (۴) اروپا</p> <p>ب) کدام گزینه از قابلیت های GIS نمی باشد؟</p> <p>(۱) به روز کردن اطلاعات (۲) مکان یابی (۳) نمایش وضعیت آب و هوا (۴) محاسبات آماری ریاضی</p> <p>ج) کدام عبارت نادرست است؟</p> <p>(۱) جابه جایی زمین در امتداد گسل های فعال روی می دهد.</p> <p>(۲) برای اندازه گیری میزان تخریب ناشی از یک زمین لرزه از مقیاس ریشتر استفاده می شود.</p> <p>(۳) فشار مداوم نیروهای زمین ساخت ، به تدریج در اطراف گسل ها ذخیره می شود.</p> <p>(۴) بعضی از زمین لرزه ها ، خطر ناک نیستند و فقط توسط دستگاه های حساس ثبت می شوند.</p>	۱
	" ادامه در صفحه دوم "	

ساعت شروع: ۱۰ صبح	سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۱۰/۰۸	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۰		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی	

ردیف	سؤالات	نمره
	د) عبارت زیر، از ویژگی های کدام یک از روش های مدیریت پیش از وقوع سیل است؟ "شدت جریان سیل بر اساس روش های هیدرولوژی محاسبه می شود." ۱) اصلاح شیب آبراهه ها ۲) تعیین حریم توسعه رودخانه ها ۳) اجرای روش های آبخیز داری ۴) تقویت پوشش گیاهی	
۵	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) نخستین اقدامات، برای مقابله با آسیب های اجتماعی در شهرها و تامین امنیت شهروندان را بنویسید. ب) اگر مجموع فضاهای آموزشی در یک شهر ۱۰۰۰۰۰ متر مربع و جمعیت آن شهر ۵۰۰۰۰ نفر باشد، سرانه کاربری آموزشی را در شهر مورد نظر، به دست آورید؟ ج) با توجه به مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی، در مرحله پردازش، چه اقداماتی انجام می شود؟ د) با توجه به ارتباط میان جغرافیا و حمل و نقل، هدف آن را بنویسید. ه) نتایج گسترش جاده ها و خودروها را در دهه های اخیر بنویسید. و) دو مورد از مزایای مسافرت با قطار نسبت به خودرو را بنویسید.	۳
۶	چه عواملی سبب شده است به تدریج حومه ها در اطراف شهرها به ویژه شهرهای بزرگ و پر جمعیت، شکل بگیرند؟	۰/۷۵
۷	دلایل افزایش جمعیت شهری، در کشورمان را بنویسید.	۱
۸	ویژگی های زاغه ها را بنویسید. (ذکر سه مورد کافی است.)	۰/۷۵
۹	مهم ترین اقداماتی که تاکنون برای حل مشکلات اقتصادی روستا ها انجام شده است، را نام ببرید. (سه مورد ذکر شود.)	۰/۷۵
۱۰	تولید و گسترش کشتی های کانتینربر، چه تحولی را در جابجایی کالاها بوجود آورده است؟	۱
۱۱	مفهوم شاخص انحراف را تعریف کنید.	۰/۷۵
۱۲	در برنامه ریزی حمل و نقل در یک ناحیه کدام هزینه ها محاسبه می شود؟ (ذکر سه مورد کافی است.)	۰/۷۵
۱۳	در ارتباط با حفظ ایمنی در حمل و نقل به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) استفاده از کدام تجهیزات در خودروها ضروری است؟ ب) از کدام تجهیزات برای نظارت در حمل و نقل خصوصی و عمومی استفاده می شود؟	۱
۱۴	اگر شهر «الف» در طول جغرافیایی ۶۰ درجه شرقی و شهر «ب» در ۱۵ درجه شرقی قرار داشته باشد، الف) اختلاف زمانی این دو شهر را محاسبه کنید. ب) اگر ساعت در شهر «ب» ۹ صبح باشد، ساعت شهر «الف» چند است؟ ج) خورشید در کدام شهر زودتر طلوع می کند؟	۱
	"ادامه سوالات در صفحه سوم"	

باسمه تعالی

ساعت شروع: ۱۰ صبح	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۱۰/۰۸	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۰		مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی	

ردیف	سوالات	نمره
۱۵	در ارتباط با مهم ترین و خسارت بارترین، حرکات دامنه ای ، به سوالات زیر پاسخ دهید . الف) دو عامل طبیعی موثر در وقوع این حرکت دامنه ای را بنویسید. ب) احتمال وقوع آن در کدام دامنه ها بیشتر است ؟ (سه مورد ذکر شود).	۱/۲۵
۱۶	سه مورد از مهم ترین پیامدهای خشک سالی را نام ببرید .	۰/۷۵
۱۷	انجام کدام اقدامات ، پس از توقف بارش و فروکش کردن سیل ، ضروری است ؟ (چهار مورد ذکر شود .)	۱
۱۸	با توجه به اقدامات قبل از وقوع زمین لغزش، برای ساختمان سازی باید از احداث ساختمان در کدام نواحی پرهیز کرد ؟	۱
۱۹	کاربرد سنجش ازدور، را در مدیریت زمین لغزش بنویسید.	۱
	«موفق و پیروز باشید»	جمع نمره ۲۰

باسمه تعالی

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۱۰/۰۸		تعداد صفحه: ۲	پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسراسرکشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۰	

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

۱	الف) درست ۰/۲۵ ب) نادرست ۰/۲۵ ج) نادرست ۰/۲۵ د) نادرست ۰/۲۵	۲ ص ۳۱ ص ۹۱ ص	۱/۲۵
۲	الف) موقعیت ۰/۲۵ ب) شهرداری ها ۰/۲۵ ج) اقیانوس اطلس ۰/۲۵ د) تصاویر ماهواره ای ۰/۲۵	۳ ص ۸۷ ص	۱
۳	الف) شهرگرایی ۰/۲۵ ب) فضایی ۰/۲۵ ج) نقشه ۰/۲۵ د) اتوبوس برقی ۰/۲۵	۱۷ ص ۳۸ ص	۱
۴	الف) گزینه ۲ (آفریقا) ۰/۲۵ ب) گزینه ۳ (نمایش وضعیت آب و هوا) ۰/۲۵ ج) گزینه ۲ (برای اندازه گیری میزان تخریب ناشی از یک زمین لرزه از مقیاس ریشتر استفاده می شود). ۰/۲۵ د) گزینه ۱ (اصلاح شیب آبراهه) ۰/۲۵	۱۱ ص ۱۰۴ ص	۱
۵	الف) نخست باید علل وریشه های آسیب ها مانند فقروبیکاری شناسایی شود ۰/۲۵ و از بین برود. ۰/۲۵ ب) متر مربع $2 = 50000 : 100000$ (راه حل ۰/۲۵ و پاسخ درست ۰/۲۵) ج) تجزیه و تحلیل فضایی ۰/۲۵ و مدل سازی ۰/۲۵ می شود. د) هدف ارتباط دادن مکان ها ۰/۲۵ و نواحی به یکدیگر است. ۰/۲۵ ه) ایجاد تراکم ترافیکی در برخی مسیرها به ویژه در ایام تعطیلات، ۰/۲۵ در جاده هایی است که گنجایش کافی برای این افزایش را ندارند. ۰/۲۵ و) جابه جایی باقطار امنیت زیادی دارد، ۰/۲۵ راحتی مسافران درقطار بسیار بیشتر از خودرواست ۰/۲۵	۲۴ ص ۲۹ ص ۳۹ ص ۴۴ ص ۴۶ ص ۴۸ ص	۳
۶	افزایش شهرنشینی، (۰/۲۵) گسترش حمل و نقل (۰/۲۵) و وسایل ارتباطی (۰/۲۵)	۱۳ و ۱۲ ص	۰/۷۵
۷	افزایش طبیعی جمعیت شهرها (رشد موالید نسبت به مرگ و میر) ۰/۲۵ مهاجرت روستاییان به شهرها ۰/۲۵ افزایش جمعیت برخی روستاها ۰/۲۵ تبدیل شدن روستاها به نقاط شهری (ادغام روستاها در بافت شهری) ۰/۲۵	۱۹ ص	۱
۸	زاغه ها بسیار کثیف اند و امکانات بهداشتی و فاضلاب ندارند. (هر مورد ۰/۲۵)	۲۲ ص	۰/۷۵
۹	اصلاحات ارضی، تشکیل تعاونی های تولیدی، گسترش انقلاب سبز، توسعه صنایع کوچک روستایی، توسعه خدمات گردشگری و فراغتی (هر مورد ۰/۲۵)	۳۲ ص	۰/۷۵
۱۰	سرعت جابه جایی و تخلیه کالاها را افزایش دادند، ۰/۲۵ قرار گرفتن کالاها در محفظه های خاص و وجود برجسب هایی با مشخصات کالاها در روی کانتینرها ۰/۵ مدیریت و انبارداری محموله ها را آسان تر می کند. ۰/۲۵	۵۳ ص	۱
۱۱	محاسبه میزان انحراف ۰/۲۵ از مسیر مستقیم ۰/۲۵ که با درصد به دست آورده می شود. ۰/۲۵	۶۰ ص	۰/۷۵

باسمه تعالی

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۱۰/۰۸		تعداد صفحه: ۲	پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۰	

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

۱۲	هزینه های سرمایه ای و عملیاتی برای ساختن راه ها، پایانه ها و خرید ناوگان و بازدهی آن ها، هزینه انرژی (اشاره به سه مورد کافی است. هر مورد ۰/۲۵) ص ۶۲	۰/۷۵
۱۳	الف) کمربند ایمنی و کیسه هوا در خودرو ۰/۵ ب) دوربین های کنترل سرعت در جاده ها و کنترل چمدان و مسافر با اشعه X در فرودگاه ۰/۵ ص ۶۴	۱
۱۴	الف) ۰/۲۵ ۴۵ : ۱۵ = ۳ ب) ۰/۲۵ ۹+۳ = ۱۲ ج) در شهر الف خورشید زودتر طلوع می کند ۰/۲۵ ص ۷۳-۷۴	۱
۱۵	الف) بارش سنگین، ذوب برف، زمین لرزه، فوران های آتشفشانی، زیر برف رودخانه ها (ذکر دو مورد کافی است، هر مورد ۰/۲۵) ب) دامنه هایی که شیب زیادی دارند و حجم زیادی از رسوبات فرسایش یافته و ناپیوسته سطح آن ها را پوشانده است و دامنه هایی که در مناطق مرطوب قرار دارند، دامنه هایی که متراکم از گیاهان و درختان هستند. دامنه هایی که درز و شکاف بسیار دارند. (ذکر سه مورد کافی است، هر مورد ۰/۲۵) ص ۹۴ و ۹۵	۱/۲۵
۱۶	کاهش یا از بین رفتن محصولات کشاورزی، بروز قحطی و گرسنگی، مهاجرت ساکنان مناطقی که دچار خشک سالی می شوند (تخلیه روستاها)، از بین رفتن گیاهان و جانوران (مهاجرت برخی گونه ها)، کاهش ذخیره آب سطحی و زیرزمینی خشک شدن آن ها، افزایش ریزگرد ها و حرکت آن ها به سمت سکونتگاه ها. (ذکر سه مورد کافی است. هر مورد ۰/۲۵) ص ۹۹	۰/۷۵
۱۷	مکان یابی برای اسکان موقت و بر پا کردن چادر های امداد و استقرار مراکز درمانی در مناطق دور از خطر سیلاب، برای رسیدگی به مصدومان، مرمت فوری راه های ارتباطی برای دریافت خدمات و تجهیزات مورد نیاز پس از سیلاب، توزیع امکانات و تجهیزات مورد نیاز مصدومان، به ویژه استقرار تانکرهای آب آشامیدنی بهداشتی برای جلوگیری از شیوع بیماری های عفونی (ذکر چهار مورد کافی است، هر مورد ۰/۲۵) ص ۱۰۶	۱
۱۸	برای ساختمان سازی باید از شیب های تند، ۰/۲۵ لبه های پرتگاهی، ۰/۲۵ کناره های پر شیب رودها، ۰/۲۵ دامنه های پر شیب دره ها، ۰/۲۵ پرهیز کرد. ص ۱۰۷	۱
۱۹	جابه جایی مواد سطح دامنه ها ۰/۲۵ و حرکت توده های زمین لغزش را ۰/۲۵ به طور دقیق ۰/۲۵ یعنی در حد سانتی متر، اندازه گیری می کند. ۰/۲۵ ص ۱۱۳	۱
	" نظر همکاران محترم صائب است "	۲۰

AzmoonFree.ir



هرچی برای کنکور و امتحانات نهایی لازم
داری رو کاملا رایگان برات فراهم میکنیم.

+

پخش سوالات آزمون های آزمایشی

AzmoonFree.ir

برای ورود به سایت کلیک کن