

ساعت شروع : ۳۰ : ۱۰ صبح	مدت امتحان : ۹۰ دقیقه	رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی (۲)
تاریخ امتحان : ۱۵ / ۱۰ / ۱۳۸۹		سال سوم دوره‌ی متوسطه
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۸۹		مرکز سنجش آموزش و پژوهش http://aee.medu.ir

ردیف	سؤالات	نمره
۱	گزینه درست را انتخاب کنید:  الف) در ناحیه‌بندی آب و هوایی کوپن، پوشش گیاهی در آب و هوای معتدل (c) چگونه است؟ ۱- جنگل همیشه سبز      ۲- جنگل مخروطی      ۳- جنگل خزان دار      ۴- جنگل ساوانا ب) از گسترده ترین خانواده زبانی دنیا است. ۱- آسیای شرقی      ۲- هند و اروپایی      ۳- سامی و حامی      ۴- ایندو - پاسفیک	۰/۵
۲	با توجه به ویژگی خاص یا نقش هر شهر، نام شهرهای سمت راست را به طور مناسب به نقش آنها در سمت چپ مربوط کنید.  الف) نیویورک ب) بنارس ج) کمبریج ۱) توریستی ۲) مذهبی ۳) موزه‌ای - هنری ۴) معدنی ۵) دانشگاهی ۶) اداری - سیاسی	۰/۷۵
۳	از میان جمله‌های زیر، جمله‌های <u>نادرست</u> را پیدا نموده و سپس آن‌ها را تصحیح نماید.  الف) عمل بادبردگی در نواحی فاقد پوشش گیاهی دارای اهمیت بسیاری است. ب) کمترین تأثیر سایش یاد، در قسمت پایین و نزدیک به سطح زمین است. ج) دامنه رو به باد برخان، پرشیب است. د) خاک‌های لس، ریزدانه و زردرنگ هستند.	۱
۴	با توجه به نواحی ساحلی، در جاهای خالی کلمه مناسب بنویسید.  الف) پهنهای سواحل سنگی ..... از سواحل پست و ماسه‌ای است. ب) ستون‌های سنگی دریایی از اشکال ناهمواری ناشی از ..... در سواحل هستند. ج) از میان بهره بوداری‌های انسان در سواحل، بهره بوداری ..... اهمیت خاصی دارد. د) در سواحل کشور مالزی، ماده معدنی ..... استخراج می‌شود.	۱
۵	به پرسش‌های زیر پاسخ کوتاه بدهد.  الف) معروف ترین خاک ناحیه قطبی و نیمه سردسیر چه نام دارد؟ ب) کدام عامل سبب می‌شود تا یک ناحیه جدید در داخل ناحیه قبلی شکل بگیرد؟ ج) کدام کشورها با استفاده از کشاورزی علمی در نواحی بیابانی به تولید محصول می‌پردازند؟ (یک مورد) د) یکی از اعمال بومیان جنگل‌های استوایی را که سبب نابودی درختان جنگلی و فرسایش خاک می‌شود بنویسید. ه-) روستایی که خانه‌های مسکونی آن به صورت ردیفی در طول یک محور استقرار یافته‌اند، چه نام دارد؟ و) کدام نقش تقریباً در همه‌ی شهرها وجود دارد؟	۱/۵
	« ادامه‌ی سوالات در صفحه‌ی دوم »	

مدت امتحان : ۹۰ دقیقه	ساعت شروع : ۱۰:۳۰ صبح	رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان : ۱۵ / ۱۰ / ۱۳۸۹			سال سوم دوره‌ی متوجه
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۸۹		

ردیف	سؤالات	نمره
۶	با توجه به نمودار مقابل، حدود تقریبی قیمت زمین (کم، متوسط، زیاد) را در شماره ۱ مشخص کنید.	۰/۲۵
۷	ویژگی‌های تشخیص یک ناحیه از ناحیه دیگر را بنویسید.	۱
۸	از عوامل مؤثر در پیدایش سواحل سه مورد را نام ببرید.	۰/۷۵
۹	پیدایش هر یک از رشته کوه‌های زیر، مربوط به کدام دوره زمین‌شناسی می‌باشد؟ الف) آلپ      ب) البرز      ج) آپالاش	۰/۷۵
۱۰	مواد تخریب شده در کوهستان توسط کدام عوامل جابجا می‌شود؟ (۲ مورد)	۰/۵
۱۱	کدام کشورها در ناحیه کوهستانی خود، دام پرورش می‌دهند؟ (۳ مورد)	۰/۴۵
۱۲	سه کشور که دارای جنگل‌های استوایی می‌باشند، نام ببرید.	۰/۷۵
۱۳	با توجه به نواحی قطبی به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) با گرم شدن قطب‌ها در قرن ۲۱، جهان با چه مشکلاتی رویرو می‌شود؟ ب) کدام کشورها امیدوارند در آینده از آیسبرگ‌ها به عنوان منبع آب شیرین استفاده کنند؟ (۲ مورد) ج) اسکیموها در چه فنونی مهارت دارند؟ (۲ مورد) د) کدام کشورها خود را مالک قطب شمال می‌دانند؟ (۲ مورد)	۰/۷۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵
۱۴	با توجه به مشکلات ناشی از رشد سریع شهرنشینی به موارد زیر پاسخ دهید: الف) شهر مردگان، مکان زاغه نشینی مهاجران به کدام شهر است? ب) در زمینه خدمات عمومی، تأمین کدام مورد از مهمترین مشکلات شهرهای جهان است? ج) یکی از مسائل در بازار کار شهرهای کشورهای در حال توسعه است? د) افزایش آلودگی در نواحی مرکزی شهرهای بسیار بزرگ سبب به وجود آمدن کدام پدیده آب و هوایی می‌شود?	۱ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵
۱۵	اصطلاح یا نام مناسب را برای هر جمله بنویسید. الف) به مفهوم داشتن استقلال و برکنار بودن یک کشور از نظارت و دخالت دولت‌های خارجی است. (...) ب) خطی که عمیق ترین نقاط بستر رود را به هم متصل می‌کند. (...) ج) محل قرارگیری یک کشور نسبت به سایر کشورها، دریاها، منابع اقتصادی و کانال و ... است. (...)	۰/۷۵
۱۶	نوع مرز را در کشورهای زیر مشخص کنید: الف) ایرلند شمالی و جنوبی      ب) کانادا و امریکا      ج) هند و پاکستان « ادامه سوالات در صفحه‌ی سوم »	۰/۷۵

ساعت شروع : ۳۰ : ۱۰ صبح	رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان : ۱۵ / ۱۰ / ۱۳۸۹		سال سوم دوره‌ی متوسطه
مرکز سنجش آموزش و پرورش <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در ۵ ماه سال ۱۳۸۹	

ردیف	سؤالات	نمره
۱۷	سه مورد از ویژگی‌های سیستم کشاورزی تجاری یا ماشینی را بنویسید.	+/۷۵
۱۸	عوامل طبیعی مؤثر در مکان یابی صنعتی را نام ببرید.	+/۷۵
۱۹	موازنۀ بازرگانی منفی در هر کشور چه پیامدهایی دارد؟	+/۵
۲۰	هر یک از موارد زیر را با ذکر دلیل پاسخ دهید: الف) چرا در نواحی مختلف کشاورزی، محصولات متفاوتی به عمل می‌اید. (ذکر ۳ دلیل) ب) بهترین شکل برای یک کشور چه شکلی است؟ چرا؟	+/۷۵ ۱
۲۱	هو کدام از موارد زیر را با مورد خواسته شده داخل پرانتز مقایسه کنید: الف) سکونتگاه‌های شهری و روستایی (کاربری زمین) ب) کشورها‌ی بزرگ و گویان از نظر عامل مؤثر بر قدرت ملی آنها (عوامل جغرافیایی)	+/۲۵
۲۲	منحنی‌های میزان یک ناهمواری را به گونه‌ای ترسیم کنید که دارای ویژگی‌های زیر باشد: الف) فاصله منحنی‌ها از هم ۲۰۰ متر باشد. ب) یک برجستگی یا قله را نشان دهد. ج) شیب در سمت شرق آن کم باشد. (توجه: هر سه مورد فوق را روی یک شکل نشان دهید.)	+/۷۵
	« موفق باشید »	جمع نمره ۲۰

رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان : ۱۵ / ۱۰ / ۱۳۸۹	سال سوم دوره‌ی متوسطه
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در هی ماه سال ۱۳۸۹

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) ۳ یا جنگل خزان دار ب) ۲ یا هند و اروپایی (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
۲	الف) اداری سیاسی (۶) ب) مذهبی (۵) (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۳	ب: غ کمترین تبدیل به بیشترین شود یا پایین و نزدیک سطح زمین به بالا و دور از سطح زمین تبدیل شود (۰/۵) ج: غ رو به باد تبدیل به پشت به باد شود یا پر شیب تبدیل به کم شیب شود. (۰/۵) (تشخیص غلط ۰/۲۵ - تصحیح ۰/۲۵)	۱
۴	الف) کمتر ب) حفر مواد یا کاوشی (هر کدام ۰/۲۵)	۱
۵	الف) پودزول ب) پدیده پخش یا انتشار ج) امریکا یا استرالیا (یک مورد) (هر کدام ۰/۲۵)	۱/۵
۶	۰- زیاد (۰/۲۵)	۰/۲۵
۷	۱- وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی (در داخل ناحیه) یا تشابه پدیده در درون یک ناحیه (۰/۵) ۲- یک ناحیه جغرافیایی با ناحیه مجاور خود متفاوت است. یا تفاوت پدیده با بیرون از ناحیه (۰/۵)	۱
۸	رسوب گذاری - فعالیت آتش فشانی - مرجان ها - تغییرات سطح آب دریاها (۳مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۹	الف) ترشیاری یا سنوزوئیک ب) ترشیاری یا سنوزوئیک (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۰	نیروی جاذبه - آب های جاری - یخچال ها (۲مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
۱۱	نیوزلند - سوئیس - ترکیه - آرژانتین - استرالیا - ایران (۳مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۲	برزیل - گینه - کنگو - نیجریه - اندونزی - مالزی - زئیر و هر مورد درست دیگر (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۳	الف) ذوب یخهای قطبی - بالا آمدن آب اقیانوس ها - زیر آب رفتن بخشی از خشکی ها (۳مورد هر کدام ۰/۲۵) ب) استرالیا - عربستان (هر کدام ۰/۲۵) ج) ماهیگیری - دریانوردی - ساختن قایق های سبک - تهیه لباس های گرم (۲ مورد هر کدام ۰/۲۵) د) روسیه - نروژ - دانمارک - ایالات متحده - کانادا (۲ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۲/۲۵
۱۴	الف) قاهره (پایتخت مصر) ب) آب آشامیدنی سالم ج) استفاده از نیروی کار بچه ها (هر کدام ۰/۲۵)	۱
۱۵	الف) حاکمیت ب) تالوگ یا خط القعر (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۶	الف) تحمیلی ب) هندسی (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۷	۱- استفاده از وسایل و ابزارآلات مدرن (تراکتور - کمباین) ۲- بذر اصلاح شده، کودشیمیابی ۳- زمین کشاورزی وسیع ۴- میزان بالای تولید و سود اقتصادی ۵- تولید محصول به منظور فروش و صادرات ۶- در کشورهای توسعه یافته صنعتی (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵) «ادامه در صفحه‌ی دوم»	۰/۷۵

رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصویب سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان : ۱۵ / ۱۰ / ۱۳۸۹	سال سوم دوره‌ی متوسطه
مرکز سنجش آموزش و پژوهش http://aee.medu.ir	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در دی ماه سال ۱۳۸۹

ردیف	راهنمای تصویب	نمره
۱۸	مواد اولیه - انرژی - زمین (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۹	روز به روز فقیرتر می‌شوند - برای تأمین بودجه خود مجبورند وام بگیرند. (۲ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
۲۰	الف) عوامل آب و هوا ، نوع خاک، دسترسی به ماشین آلات، سرم، کود در مکان مختلف متفاوت است . (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵) ب) فشرده - دسترسی آسان به تمام نقاط از مرکز کشور به اطراف - کوتاه ترین مسیر قابل دفاع دارد. احداث جاده و خطوط آهن با کم ترین هزینه انجام می شود. (هر کدام ۰/۲۵)	۱/۷۵
۲۱	الف) روستا : (فضای باز، مراتع) بیشتر چشم انداز طبیعی (۰/۲۵) فضای مسکونی و صنعتی کوچک تر (۰/۲۵) شهر : خانه ها و مغازه ها و فضای صنعتی فشرده تر یا فضای باز و سبز کمتر است. (۰/۲۵) کاربری زمین پر تراکم تر و متنوع تر (۰/۲۵) ب) وسعت (۰/۲۵)	۱/۲۵
۲۲	کافی است دانش آموزان حتی با ترسیم ۲ منحنی میزان سوال را پاسخ گویند. فقط در سمت راست فاصله ها زیاد باشد و اعداد از بیرون به سمت داخل منحنی ها بزرگتر شوند. (۰/۷۵) برای نوشتن اعداد (۰/۲۵) رعایت کوچک به بزرگ اعداد (۰/۲۵) فاصله منحنی ها در شرق زیاد باشد. (۰/۲۵)	۰/۷۵
	جمع نمره «خسته نباشید»	۲۰

در صورت پاسخ صحیح با عبارت های دیگر نظر همکاران محترم صائب است .