

با سمهه تعالی

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	ساعت شروع: ۹ صبح	سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان: ۱۳۹۱ / ۵ / ۲۵		سال سوم دوره‌ی متوسطه
مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در مرداد سال ۱۳۹۱

ردیف	سؤالات	نمره
۱	<p>در جمله‌های زیر، جاهای خالی را با کلمه‌مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) در سواحل کشور مالزی، ماده معدنی است خراج می‌شود.</p> <p>ب) ماسه‌های ریز معمولاً به صورت توسط آب حمل می‌شوند.</p> <p>ج) شهر توپیستی سرعین، در دامنه کوه قرار دارد.</p> <p>د) شبیه جزیره‌ی باریک در ناحیه جنوبگان به سمت آمریکای جنوبی کشیده شده است.</p> <p>ه) جریان اقیانوسی کناره‌های غربی شبیه جزیره اسکاندیناوی تا دریای بارنتز را تحت تأثیر قرار می‌دهد.</p>	۱/۲۵
۲	سه معیار اصلی در طبقه‌بندی آب و هوایی کوپن کدامند؟	۰/۷۵
۳	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) در اکوسیستم، گیاهان و جانوران از چه طریقی با هم ارتباط متقابل دارند؟</p> <p>ب) چه عاملی موجب تبدیل چشم اندازهای طبیعی به چشم اندازهای فرهنگی می‌شود؟</p> <p>ج) از صنایعی که موجب آلودگی رادیواکتیوی دریاها می‌گردد، یک مورد نام ببرید.</p> <p>د) بهترین راه مبارزه با آلودگی نفتی در سواحل را بنویسید.</p> <p>ه) در هوای ازفایی فیزیکی چه عواملی باعث خرد شدن سنگ‌ها می‌شود؟</p> <p>و) دونمونه از فعالیت‌های اقتصادی نوع اول را نام ببرید.</p> <p>ز) نام دو کشور تولیدکننده پشم دنیا در نیمکره‌ی جنوبی را بنویسید.</p> <p>ح) طولانی‌ترین روز در ناحیه‌ی قطبی شمال چه زمانی است؟</p>	۰/۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۲۵
۴	<p>گزینه درست را انتخاب کنید.</p> <p>الف) تقسیم بندی واحدهای جغرافیایی به چه منظورهایی صورت می‌گیرد؟</p> <p>(۱) کنترل و اعمال حاکمیت در واحدهای جغرافیایی</p> <p>(۲) ساده کردن نام گذاری آنها</p> <p>(۳) شناخت بهتر و علمی کردن مطالعات و تحقیقات مکان‌ها</p> <p>(۴) تفکیک عوامل طبیعی و انسانی از هم</p> <p>ب) اولین و مهم‌ترین تأثیری که خورشید بر جو می‌گذارد کدام است؟</p> <p>(۱) روشن کردن سطح زمین</p> <p>(۲) گرم کردن هوای اطراف کره زمین</p> <p>(۳) انعکاس انرژی از سطح زمین</p> <p>(۴) پراکنده کردن مولکول‌های هوای</p> <p>ج) تپه‌های ما سه ای سیف، در چه حالتی به وجود می‌آیند؟</p> <p>(۱) وزش باد از دوجهت عمود بر هم</p> <p>(۲) سرعت یکنواخت و زیاد باد</p> <p>(۳) وجود دامنه‌های کم شیب</p> <p>(۴) وزش باد از یک جهت</p> <p>د) از پیوستن دو یخچال چه نوع یخ‌رفتی پدید می‌آید؟</p> <p>(۱) کناری</p> <p>(۲) میانی</p> <p>(۳) پایانی</p> <p>(۴) تحتانی</p> <p>ه) در کدام یک از مزهای زیر، حداقل کشمکش و اختلاف سیاسی مشاهده می‌شود؟</p> <p>(۱) تحمیلی</p> <p>(۲) پیشتاب</p> <p>(۳) مزد دریابی</p> <p>(۴) تطبیقی</p>	۱/۲۵
۵	<p>بیشترین پیروان ادیان زیر، در کدام کشور زندگی می‌کنند؟</p> <p>الف) بودا</p> <p>ب) برهم</p> <p>ج) شینتو</p>	۰/۷۵
	«ادامه‌ی سوالات در صفحه‌ی دوم»	

با اسمه تعالی

ساعت شروع: ۹ صبح	رشته‌ی: ادبیات و علوم انسانی	سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان: ۱۳۹۱ / ۵ / ۲۵		سال سوم دوره‌ی متوسطه
مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در مرداد سال ۱۳۹۱

ردیف	سؤالات	نمره
۶	چرا بیشترین جمعیت دنیا در نواحی ساحلی و یا در فاصله اندکی از سواحل زندگی می‌کنند؟	۰/۷۵
۷	در نقشه‌ای با مقیاس $\frac{1}{500000}$ طول بزرگراهی ۳ سانتیمتر است، طول واقعی بزرگراه چند کیلومتر است؟ (بالائی راه حل)	۰/۵
۸	مزایای تولید برق در نیروگاه‌های آبی و بادی را نسبت به سایر نیروگاه‌ها بنویسید.(۲مورد)	۱
۹	باد برده‌گی را تعریف کنید.	۰/۷۵
۱۰	دو مورد از اقداماتی که باعث افزایش آثار خشکسالی توسط انسان شده است را نام ببرید.	۰/۵
۱۱	نواحی مهمی که جنگل‌های سلوا (بارانی) در آنجا قرار گرفته‌اند را بنویسید؟(۳مورد)	۰/۷۵
۱۲	مفهوم اصطلاحات زیر را بنویسید. الف) ایگلو ب) لاپلند ج) پرمافروست	۱/۵
۱۳	دو شکل روستای متصرفه را نام ببرید.	۰/۵
۱۴	به چه دلایلی اصلاحات ارضی در ایران موفقیت آمیز نبود؟	۱
۱۵	نقش شهرهای زیر را بنویسید. الف) لورد ب) کمبریج ج) کیش د) منچستر ه) منچستر	۱
۱۶	دو بخش اقتصاد دوگانه در کشورهای در حال توسعه را نام ببرید.	۰/۵
۱۷	هدف از ایجاد شهرهای جدید را بنویسید.	۰/۵
۱۸	سرزمین را تعریف کنید.	۱
۱۹	چرا خلیج فارس در مرکز و قلب ناحیه جغرافیایی و سیاسی جهان اسلام قرار دارد؟(۲مورد)	۱
۲۰	مهم ترین علل آلودگی محیط زیست خلیج فارس را بنویسید.(۲مورد)	۰/۵
۲۱	عوامل انسانی مؤثر در مکان یابی صنعتی را نام ببرید.	۱
	«موفق باشید»	۲۰
	جمع نمرات	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) قلع ب) معلق ج) سبلان د) پالمر ه) گلف استریم	۰/۲۵ هر کدام
۲	دما ، بارش ، پوشش گیاهی	۰/۲۵ هر کدام
۳	الف) مبادله ماده ۰/۲۵ و انرژی ۰/۲۵ ب) انسان یا فعالیت های انسان ج) صنعت تولید فسفات ، زباله های اتمی د) جلوگیری از وقوع آن	۰/۵
۴	ه) تغییرات دما ۰/۲۵ عمل انجام داد ۰/۲۵ و) زراعت ، دامپروری ، صیدماهی ، جنگلداری ، پرورش ماکیان ، پرورش زنبور عسل و (۲ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
۵	الف) چین ب) هند	۰/۷۵ (هر کدام ۰/۲۵)
۶	شرایط مناسب ۰/۲۵ اقتصادی ۰/۲۵ و طبیعی ۰/۲۵	۰/۷۵
۷	$\frac{1}{50000} = \frac{3}{x} = \frac{3 \times 50000}{x} = 150000 \quad \frac{150000}{10000} = 15 \text{ km}$	۰/۵
۸	آلودگی کمتر ۰/۵ مقرر نبودن به صرفه بودن ۰/۵ <u>یا</u> (تجدد پذیر بودنی ، فراوانی) (۲ مورد هر کدام ۰/۵)	۱
۹	جابجایی ۰/۲۵ دورشدن ذرات ۰/۲۵ از محل اصلی یا پیدایش خود ۰/۲۵	۰/۷۵
۱۰	افزایش بیش از حد دام ، حفرچاه های متعدد ، کشت محصولات به جای دامپروری ، شخم زدن زمین ها ، حذف پوشش گیاهی (۲ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
۱۱	ناحیه پست آمازون یا آمریکای جنوبی ، ناحیه پست کنگو یا آفریقا ، ناحیه هندشرقی یا اندونزی (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۲	الف) کلبه یخی اسکیموها ب) مرزبین کشور روسیه و نروژ <u>یا</u> یکی از مناطق اصلی زندگی گوزن شمالی ج) زمین های یخ زده قطب جنوب (هر کدام ۰/۵ نمره)	۱/۵
۱۳	خطی و میدانگاهی	۰/۵
	ادامه راهنمای تصحیح در صفحه بعدی	

اسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس جغرافیا (۲)	رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۹ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
سال سوم آموزش متوسطه			تاریخ امتحان: ۱۳۹۱ / ۵ / ۲۵
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور مرداد ماه سال ۱۳۹۱			مرکز سنجش آموزش و پژوهش http://aee.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۴	عدم حمایت دولت از کشاورزان ۰/۲۵، تقسیم نادرست زمین ۰/۲۵ توجه به بخش صنعت مونتاژوابسته به خارج ۰/۵	۱
۱۵	الف) مذهبی ب) دانشگاهی ۵) صنعتی ج) بازرگانی (هر کدام ۰/۲۵)	۱
۱۶	بخش رسمی ۰/۲۵ غیررسمی ۰/۲۵	۰/۵
۱۷	جلوگیری افزایش بی رویه جمعیت شهرهای بزرگ (مادر شهرها) <u>با</u> جلوگیری از مهاجرت به شهرهای بزرگ	۰/۵
۱۸	سرزمین یک کشور شامل ابعاد خشکی ها، آب های مجاور حتی بالای جو و اعمق زمین	۱
۱۹	زیرا فاصله آن با کرانه های شرقی و غربی جهان اسلام تقریباً برابر است ۰/۵ این منطقه کانون ظهور و گسترش دین مبین اسلام بوده است ۰/۵	۱
۲۰	کم شدن میزان ورودی آبهای شیرین، آلودگی های نفتی، فعالیت های صنعتی و اقتصادی، توسعه شهرنشینی، افزایش جمعیت، آلاینده های شیمیایی، ایجاد جزایر مصنوعی (۲ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
۲۱	نیروی کار، سرمایه، بازار مصرف، حمل و نقل	۱
	درنهایت، نظر همکاران محترم صائب است	۲۰