باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : **جغرافیا ۲**	رشته : **ادبیات وعلوم انسانی**	ساعت شروع: **۱۰صبح**	مدت امتحان:**۸۰دقیقه**
نام و نام خانوادگی :	**سال سوم آموزش متوسطه**	تاریخ امتحان : **۱۳۹۵/۱۰/۲۲**	تعداد صفحه: **۳**
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور در**نوبت دی**ماه سال **۱۳۹۵**		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱	درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید. الف) پرتوهای خورشید در مدار ۶۰ درجه به جهت مایل تابیدن مساحتی دوبرابر ناحیه استوایی رادربرگرفته است. ب) بیشترین حجم کره زمین را لیتوسفر دربرمی گیرد که حالت مواد درتمام آن یکسان است. ج) فقر شهری موجب افزایش بزهکاری و ناهنجاری اجتماعی می گردد. د) انرژی، سرمایه و زمین ازعوامل طبیعی مکان یابی صنعتی به شمار می روند .	۱
۲	درجاهای خالی کلمات مناسب بنویسید. الف) تنها بندر قابل کشتیرانی درشمال روسیه ..... نام دارد. ب) مهمترین عامل توسعه حومه نشینی بهبود ..... است. ج) خلیج فارس در اواسط دوران ..... تشکیل شده است .	۰/۷۵
۳	گزینه درست را انتخاب کنید . الف) پیروان کدام یک ازادیان زیربصورت پراکنده درنواحی بزرگ بازرگانی جهان زندگی می کنند ؟ ۱- مسیحیت ۲- اسلام ۳- یهود ۴- آنیمیسم ب)به چه علت گردشگران نواحی مرطوب علاقمندند اوقات فراغت خود را درنواحی گرم و خشک سپری کنند ؟ ۱-وسعت زیاد ۲-آسمان صاف و درخشان درشب ۳-محیط دست نخورده ۴- ساعت آفتابی زیاد ج) توده های یخ شناور دردریاهای نواحی قطبی چه نامیده می شود ؟ ۱- یخسار ۲- آیسبرگ ۳ - نوه ۴- پالمر د) کمربند بزرگ گندم جهان ازکدام یک ازکشورها عبور می کند؟ ۱- استرالیا ۲- سوئیس ۳-اسپانیا ۴ – آلمان	۱
۴	جمله های ستون سمت راست را به طور مناسب به عنوان های سمت چپ مربوط کنید: (دو مورد در ستون سمت چپ اضافه است.) الف)ناحیه تولید واستخراج مس . ب) رشد مرجان ها این نوع فرایند فرسایشی است . ج) جزیره مهم درخلیج فارس از نظر ذخایر خاک سرخ و کیفیت نفت. ۱- کارستی ۲- ابوموسی ۳- بوت ۴- تراکمی ۵- قشم	۰/۷۵
	« ادامه سوالات در صفحه دوم »	

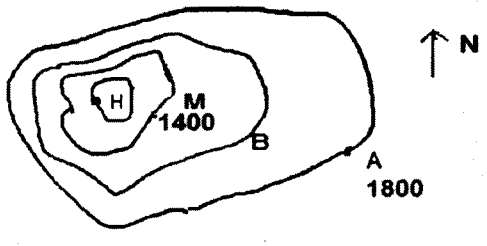
باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : **جغرافیا ۲**	رشته : **ادبیات وعلوم انسانی**	ساعت شروع: **۱۰صبح**	مدت امتحان:**۸۰دقیقه**
نام و نام خانوادگی :	**سال سوم آموزش متوسطه**	تاریخ امتحان : **۱۳۹۵/۱۰/۲۲**	تعداد صفحه: **۳**
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور در**نوبت دی**ماه سال **۱۳۹۵**		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۵	**به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید :** **الف) با توجه به تقسیم بندی آب و هوایی کوپن:** **۱- درکدام ناحیه بارش درتابستان بیشتر اززمستان است ؟** **۲- درکدام ناحیه دامنه دما زیاد است ؟** **ب)شاخه های بزرگ دین بودا را درچین نام ببرید .** **ج) چه عواملی سبب ایجاد درزها وشکاف درسنگ های آهکی و فرسایش سواحل می گردد؟** **د) با توجه به توان های ساحلی چه عواملی سبب ایجاد بندرگاه وتوسعه ارتباطات بازرگانی می شود ؟** **ه)دو عامل از عوامل انسانی تغییر دهنده سواحل را نام ببرید .** **و)چرا ایجاد شهرهای جدید دراطراف قاهره چندان موفقیت آمیز نبود ؟** **ز)چه عواملی سبب تشکیل جزایر جنوبی خلیج فارس شده است ؟** ح)ایران درکدام یک از اتحادیه های اقتصادی جهان همکاری دارد؟	۴
۶	**خاک های «پودزول» و «لاتریت » را از نظر فقر هوموس مقایسه کنید.**	۱
۷	**مواد تخریب شده در کوهستان ها تحت تأثیر چه عواملی حمل می شوند؟**	۰/۷۵
۸	در ارتباط با نواحی کوهستانی به سوالات زیر پاسخ دهید: **الف) چه عواملی سبب وزش بادهای محلی شده است؟** **ب) چرا فعالیت کشاورزی دراین نواحی محدود است ؟**	۱
۹	با توجه به تپه های ماسه ای سیف پاسخ مناسب بنویسید. **الف)شکل این تپه ها چگونه است ؟** **ب)درچه جاهایی تشکیل می شوند؟** **ج)چه نوع از اشکال فرسایشی بیابانی است؟**	۱
۱۰	**به چه علت در نواحی قطبی سرمای شدید درتمام طول سال دیده می شود؟**	۰/۷۵
	« ادامه سوالات در صفحه سوم»	

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : **جغرافیا ۲**	رشته : **ادبیات وعلوم انسانی**	ساعت شروع: **۱۰صبح**	مدت امتحان:**۸۰دقیقه**
نام و نام خانوادگی :	**سال سوم آموزش متوسطه**	تاریخ امتحان : **۱۳۹۵/۱۰/۲۲**	تعداد صفحه: **۳**
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور در**نوبت دی**ماه سال **۱۳۹۵**		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۱	در مورد نواحی گرم و مرطوب به سوالات زیر پاسخ دهید: **الف) درصد بیشتری از اراضی جنگلی استوایی در کدام کشور قرار دارد؟** ب)دو گیاه چسبنده که از گیاه میزبان به عنوان تکیه گاه استفاده می کنند را نام ببرید. ج) چرا درنواحی استوایی رودخانه ها توسعه یافته و برمقدار آبرفت ها به شدت افزوده شده است ؟	۱
۱۲	**پژو هشگران با حفاری لایه های عظیم یخ قطبی به چه اطلاعاتی دست یافته اند؟**	۱
۱۳	**چرا اصلاحات ارضی در ایران موجب ضعف و انهدام کشاورزی گردید؟**	۰/۷۵
۱۴	سه ویژگی یک مکان مناسب برای ایجاد سکونتگاه را بنویسید .	۰/۷۵
۱۵	در ارتباط با نقش شهرها به سوالات زیرپاسخ دهید: الف) شهرهای صنعتی در چه مناطقی شکل می گیرند؟ **ب) چه زمانی شهرهای معدنی به شهر بازنشستگان تبدیل می شوند؟**	۱
۱۶	**با توجه به مرزهای بین المللی به سوالات زیر پاسخ مناسب دهید:** **الف) کدام مرز رودخانه ای به هردو کشور حق کشتیرانی می دهد ؟** ب)مرزهایی که با خطوط نصف النهار تعیین شده چه نامیده می شوند ؟ ج)کدام مرز طبیعی قاره آسیا را از اروپا جدا می کند ؟ **د)کدام کوه مرزبین ایران و ترکیه را تشکیل می دهد؟**	۱
۱۷	شکل هریک از کشورهای زیر را مشخص کنید: الف) لهستان ب) شیلی ج) لسوتو	۰/۷۵
۱۸	چهار مورد از ویژگی های سیستم معیشتی را نام ببرید .	۱
۱۹	با توجه به شکل روبرو به موارد زیر پاسخ دهید . الف) نیمرخ توپوگرافی مقابل چه عارضه ای را نشان می دهد؟ **ب)اختلاف ارتفاع نقطه A و M را تعیین کنید؟** ج) ارتفاع نقطه H چند متر است ؟ 	۰/۷۵
	سربلند و موفق باشید	۲۰

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: **جغرافیا (۲)**	رشته: **ادبیّات و علوم انسانی**	ساعت شروع: **۱۰ صبح**	مدّت امتحان: **۸۰ دقیقه**
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان : **۱۳۹۵/۱۰/۲۲**	
دانش آموزان روزانه ، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور **دی ماه** سال **۱۳۹۵**		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) درست ۰/۲۵ ص۴ ب) نادرست ۰/۲۵ ص۴۹ ج) درست ۰/۲۵ ص۱۳۱ د) نادرست ۰/۲۵ ص۱۷۰	۱
۲	الف) آرخانگلسک ۰/۲۵ ص۱۰۱ ب) بهبود وسایل حمل و نقل ۰/۲۵ ص۱۲۳ ج) دوران سوم زمین شناسی ۰/۲۵ ص۱۵۵	۰/۷۵
۳	الف) گزینه ۳ (یهود) ۰/۲۵ ص۱۷ ب) گزینه ۴ (ساعت آفتا بی زیاد) ۰/۲۵ ص۷۰ ج) گزینه ۲ (آیسبرگ) ۰/۲۵ ص۹۱ د) گزینه ۱ (استرالیا) ۰/۲۵ ص۱۶۹	۱
۴	الف)۳ (بوت) ص۲۰ ب) ۴ (تراکمی) ص ۳۰ ج)۲ (ا بوموسی) ص۱۵۸	۰/۷۵
۵	الف) ۱-آب و هوای سرد ۲۵ /۰ ۲- آب و هوای خشک ۰/۲۵ ص۷ ب) مذهب کنفوسیوس ۰/۲۵ و تالویی ۰/۲۵ ص۱۸ ج) امواج ۰/۲۵ و تاثیرا نحلالی آب دریا بر سنگ های آهکی ۰/۲۵ ص۳۰ د) نزدیکی به دریا ۰/۲۵ و دسترسی اسان به سایر مناطق ۰/۲۵ ص۳۲ ه) اکتشاف و استخراج نفت ، راه سازی ، ایجاد بندر و اسکله ، ساخت موج شکن یا سد های دریایی ، تعمیق کانال های کشتیرانی و لایروبی بنادر (ذکر دو مورد) ۰/۵ ص۳۳ و) پیش بینی نکردن ا مکان اشتغال ۰/۲۵ قرار گرفتن دو شهر در حاشیه صحرا ۰/۲۵ ص۱۳۴ ز) تپه های مرجانی ۰/۲۵ و گنبد های نمکی ۰/۲۵ ص۱۵۷ ح) اکو ۰/۲۵ اوپک ۰/۲۵ ص۱۷۲	۴
۶	خاک پودزول: به علت یخبندان شدید ۰/۲۵ و کند شدن عمل تجزیه از نظر هوموس فقیر است . ۰/۲۵ خاک لاتریت : دراثرباران فراوان ۰/۲۵ کانی ها و هوموس خاک شسته می شودوخاک فقیر می گردد. ۰/۲۵ ص۱۲	۱
۷	آب های جاری ، نیروی جاذبه ، یخچال ها هرمورد ۰/۲۵ ص۵۲	۰/۷۵
۸	الف) اختلاف فشار بین نواحی کوهستانی و سرزمین های اطراف ۰/۵ ص۵۷ ب) شیب زیاد زمین ۰/۲۵ و خاک نامناسب کشاورزی ۰/۲۵ ص ۵۸	۱
۹	الف) طولی ۰/۲۵ ب) جاهایی که باد غالب از دو جهت عمود بر هم بوزند ۰/۵ ج) اشکال تراکمی ۰/۲۵ ص۶۸	۱

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: **جغرافیا (۲)**	رشته: **ادبیّات و علوم انسانی**	ساعت شروع: **۱۰ صبح**	مدّت امتحان: **۸۰ دقیقه**
سال سوم آموزش متوسطه		**تاریخ امتحان : ۱۳۹۵/۱۰/۲۲**	
دانش آموزان روزانه ، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور دی ماه سال ۱۳۹۵		**مرکز سنجش آموزش و پرورش** http://aee.medu.ir	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۰	نواحی قطبی انرژی کمتری را از خورشید دریافت می کنند ۰/۲۵ وجود پوشش برف و یخ در سطح زمین ۰/۲۵ که موجب بازتابش بخش زیادی از نور خورشید و در نتیجه افزایش سرما می شود. ۰/۲۵ ص۸۵	۰/۷۵
۱۱	الف) برزیل ۰/۲۵ ب) سرخس ، خزه ، گلسنگ (ذکر ۲مورد) ۰/۵ ج)حذف جنگل (انهدام جنگل ها) ۰/۲۵ ص۸۰	۱
۱۲	۱-تاریخچه تحولات آب و هوایی این منطقه ۰/۲۵ ۲- ترکیبات جو در طول هزاران سال قبل ۰/۲۵ ۳- فعالیت آتشفشان ها ۰/۲۵ ۴- مواد شیمیایی موجود در کره زمین ۰/۲۵ ص۱۰۲	۱
۱۳	عدم حمایت دولت از کشاورزان ۰/۲۵ ، تقسیم نادرست زمین ۰/۲۵ ، توجه به بخش صنعت مونتاژ وابسته به خارج ۰/۲۵ ص۱۱۷	۰/۷۵
۱۴	ساختارزمین شناسی مناسب (زمین های مسطح و جلگه ای)، منابع آبی ، خاک حاصلخیز، موقعیت دفاعی ، ذخایر غذایی و محل تلاقی جلگه دشت وکوه (ذکر سه مورد)۰/۷۵ ص ۱۰۹	۰/۷۵
۱۵	الف) در مجاورت منابع طبیعی یا مواد اولیه ۰/۲۵ نواحی پر جمعیت و پر مصرف ۰/۲۵ ص۱۲۵ ب) در این شهر ها صنایع تبدیلی ایجاد نشود ۰/۲۵ و ذخیره معادن به پایان برسد ۰/۲۵ ص۱۲۶	۱
۱۶	الف)تالوگ ۰/۲۵ ب) هندسی ۰/۲۵ ص۱۴۷ ج)رشته کوه اورال ۰/۲۵ ص۱۴۹ د)کوه های آرارات ۰/۲۵ ص۱۴۶	۱
۱۷	الف)فشرده ۰/۲۵ ب) طویل ۰/۲۵ ج) محاطی ۰/۲۵ ص۱۵۱	۰/۷۵
۱۸	نیروی انسانی زیاد ، ابزار ابتدایی ، تولید پایین و سود اقتصادی کم ، محصولات کشاورزی و دامی برای رفع نیازهای خانواده چهارمورد ۰/۲۵ ص۱۶۶	۱
۱۹	الف) فرو رفتگی (دره ، گودال) ۰/۲۵ ب) ۴۰۰ متر (۴۰۰ = ۱۴۰۰-۱۸۰۰) ۰/۲۵ ج) ۱۲۰۰ ۰/۲۵ ص۴۵	۰/۷۵
	جمع نمرات	۲۰