

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۲	رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی:	سال سوم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان: ۱۳۹۶/۳/۱۸	تعداد صفحه: ۳
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۶		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
------	-------------------------	------

۱	<p>درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) بر اساس نظریه کوپن در آب و هوای سرد، بارش و دما برای رشد جنگل های خزانداز کافی است.</p> <p>ب) آب های جاری عامل فرسایشی خیلی مهم در نواحی بیابانی است.</p> <p>ج) جزیره خارک دنباله کوهپایه های زاگرس است که تا بستر دریا گسترده شده است.</p> <p>د) سیستم کشاورزی معیشتی بیشتر در کشورهای توسعه یافته صنعتی رواج دارد.</p>	۱												
۲	<p>در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید.</p> <p>الف) مهم ترین علت به وجود آمدن گونه های گیاهی و جانوری خاص در یک ناحیه، ..... است.</p> <p>ب) دو لایه جامد پوسته و جبه فوقانی را ..... می نامند.</p> <p>ج) در سطح جهانی برای متمایز کردن شهر از روستا ملاک ..... اساس شناخت قرار می گیرد.</p> <p>د) وجود ذخایر .....، خلیج فارس را به یکی از غنی ترین حوضه های رسوبی منابع نفتی در آورده است.</p>	۱												
۳	<p>گزینه درست را انتخاب کنید.</p> <p>الف) بزرگترین و گسترده ترین گروه زبانی دنیا کدام است؟</p> <p>۱- ماندارین چینی      ۲- سامی و حامی      ۳- آسیای شرقی      ۴- هند و اروپائی</p> <p>ب) کدام توان محیطی نواحی گرم و خشک، شرایط مناسبی را برای مطالعه پدیده های جغرافیایی فراهم کرده است؟</p> <p>۱- وسعت زیاد و جمعیت کم      ۲- ساعات آفتابی زیاد</p> <p>۳- محیط دست نخورده      ۴- آسمان صاف و درخشان</p> <p>ج) در کشورهای در حال توسعه مهمترین عامل مهاجرت به شهرها کدام است؟</p> <p>۱- فرهنگی      ۲- اقتصادی      ۳- ماشینی شدن کشاورزی      ۴- عدم موفقیت انقلاب سبز</p>	۰/۷۵												
۴	<p>جمله های ستون «الف» را به طور مناسب به عنوان های ستون «ب» مربوط کنید. (دو مورد در ستون سمت چپ اضافه است).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>الف</th> <th>ب</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الف) شکل سواحل راتحت تأثیر قرار می دهد</td> <td>۱- لاپلند</td> </tr> <tr> <td>ب) این منطقه به پرورش گوزن شمالی معروف است.</td> <td>۲- لس</td> </tr> <tr> <td>ج) خاک های ریزدانه که توسط باد به مسافت های دور حمل می شوند.</td> <td>۳- پالمر</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۴- جذر و مد</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۵- سیف</td> </tr> </tbody> </table>	الف	ب	الف) شکل سواحل راتحت تأثیر قرار می دهد	۱- لاپلند	ب) این منطقه به پرورش گوزن شمالی معروف است.	۲- لس	ج) خاک های ریزدانه که توسط باد به مسافت های دور حمل می شوند.	۳- پالمر		۴- جذر و مد		۵- سیف	۰/۷۵
الف	ب													
الف) شکل سواحل راتحت تأثیر قرار می دهد	۱- لاپلند													
ب) این منطقه به پرورش گوزن شمالی معروف است.	۲- لس													
ج) خاک های ریزدانه که توسط باد به مسافت های دور حمل می شوند.	۳- پالمر													
	۴- جذر و مد													
	۵- سیف													
«ادامه سؤالات در صفحه دوم»														

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : جغرافیا ۲	رشته : ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع : ۸ صبح	مدت امتحان : ۸۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :	سال سوم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان : ۱۳۹۶/۳/۱۸	تعداد صفحه : ۳
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۶		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

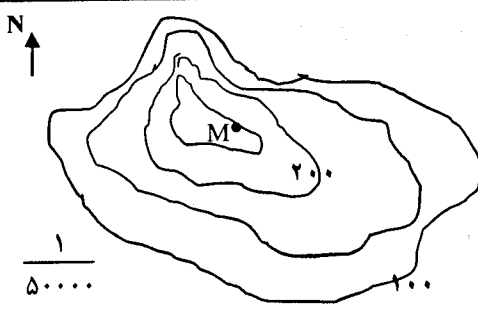
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
------	-------------------------	------

۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید :</p> <p>الف) مقدار بارش روزانه (شدت بارندگی) از چه نظر اهمیت دارد؟</p> <p>ب) دین یا مذهب هریک از کشورهای مقابل را مشخص کنید ۱- ژاپن ۲- شبه قاره هند</p> <p>ج) کدام عوامل موجب تغییر در چشم اندازهای کوهستانی می شود.</p> <p>د) در زمین های مرتفع نواحی بیابانی ، بیشترین تأثیر سایش باد در کدام قسمت دیده می شود؟</p> <p>هـ) در کدام عرض جغرافیایی تنها یک روز یا شب ۲۴ ساعته در طول سال دیده می شود؟</p> <p>و) دو تغییر عمده که به انقلاب نوسنگی منجر شد را نام ببرید.</p> <p>ز) چرا انقلاب سبز در هند کمکی به بهبود زندگی روستا نشینان نکرده است؟</p> <p>ح) بازتاب قدرت حکومت ها را در چه عواملی میتوان جستجو کرد؟</p>	۴
۶	<p>با توجه به مفهوم ناحیه، به سوالات زیر پاسخ مناسب دهید:</p> <p>الف) ویژگی اصلی یک ناحیه کدامند؟</p> <p>ب) از چه معیارهایی برای ناحیه بندی جغرافیایی استفاده می شود؟</p>	۱
۷	<p>در رابطه با نواحی ساحلی به سوالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) ایجاد موج شکن در برابر امواج به کدام عملکرد انسان در طبیعت اشاره دارد؟</p> <p>ب) یکی از صنایعی که موجب آلودگی رادیو اکتیو در سواحل می شود، نام ببرید.</p> <p>ج) سواحل صخره ای تحت تأثیر چه عاملی با گذشت زمان به سواحل پست و هموار تبدیل می شوند.</p>	۰/۷۵
۸	<p>چگونه فعالیت های انسان در محیط دریائی موجب ورود مقادیر عظیم مواد نفتی به نواحی ساحلی می شود؟</p>	۰/۷۵
۹	<p>با توجه به نواحی کوهستانی به سوالات زیر پاسخ دهید :</p> <p>الف) چه نوع نقشه ای، پستی و بلندی زمین را نشان می دهد؟</p> <p>ب) عامل فرسایشی مهم در نواحی کوهستانی معتدل کدام است؟</p> <p>ج) در کدام قسمت یک حوضه آبریز، عملکرد آب با رسوبگذاری در حاشیه و سواحل رود انجام می شود؟</p> <p>د) علت وزش بادهای محلی بین نواحی کوهستانی و مناطق اطراف کدام است؟</p>	۱
۱۰	<p>در ارتباط با زندگی در نواحی گرم به سوالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) کدام دلایل در سال های اخیر، سبب نوسانات شدید سطح آب های زیرزمینی در نواحی گرم و خشک شده است؟</p> <p>ب) حاشیه شمالی و جنوبی جنگل های استوایی به تدریج به کدام نوع پوشش گیاهی تبدیل می شود؟</p> <p>ج) وسیع ترین اراضی جنگلی در جهان متعلق به کدام کشور است؟</p>	۱
۱۱	<p>چرا بارندگی در نواحی قطبی کم است؟</p>	۰/۷۵
	« ادامه سوالات در صفحه سوم »	

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۲	رشته: ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی:	سال سوم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان: ۱۳۹۶/۳/۱۸	تعداد صفحه: ۳
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۶		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
------	-------------------------	------

۱۲	جدول زیر را کامل کنید:	۰/۷۵
	اولین زنجیره غذایی اقیانوس های سرد	فعال ترین کشور در قطب جنوب
	۱-.....	۲-.....
	معدن مهم کوههای قطب جنوب	۳-.....
۱۳	در ارتباط با نقش شهرها، به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) چگونه پدیده مهاجرفرستی در شهرهای معدنی شکل می گیرد؟ ب) کدام شهرها در فصول و زمان های خاصی با افزایش جمعیتی روبرو هستند؟ دو نوع آن را نام ببرید.	۱
۱۴	با توجه به مشکلات ناشی از رشد سریع شهرنشینی، به موارد زیر پاسخ دهید: الف) در زمینه خدمات عمومی، تأمین کدام عامل از مهمترین مشکلات شهرهای جهان است؟ ب) یکی از مسائل بازار کار شهری در شهرهای کشورهای در حال توسعه را نام ببرید. ج) افزایش آلودگی در نواحی مرکزی شهرهای بسیار بزرگ سبب بوجود آمدن کدام پدیده آب و هوایی می شود؟ د) مهمترین عامل توسعه حومه نشینی در شهرهای پر جمعیت کدام است؟	۱
۱۵	اصطلاح یا نام مناسب برای هر جمله را بنویسید. الف) بدنه تشکیلاتی و اجرایی یک حکومت ..... ب) داشتن استقلال و برکنار بودن از نظارت دولت های خارجی ..... ج) محل قرارگیری کشور نسبت به سایر کشورها، منابع اقتصادی، کانال ها و آبراه ها .....	۰/۷۵
۱۶	نوع مرز بین کشورهای زیر را مشخص کنید. الف) فرانسه و اسپانیا (ب) کانادا و آلاسکا (ج) ایرلند شمالی و جنوبی (د) هند و پاکستان	۱
۱۷	با توجه به نواحی اقتصادی، به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) چرا برخی از صنایع در کنار معدن یا مزارع شکل می گیرند؟ ب) به چه دلایلی در دهه های اخیر قیمت نفت کاهش یافته است؟	۱
۱۸	امروزه کشورهای صنعتی برای بدست آوردن بازارهای بیشتر از کدام شیوه های نامناسب استفاده می کنند؟	۰/۷۵
۱۹	با توجه به شکل روبرو، به موارد زیر پاسخ دهید. الف) ارتفاع نقطه M چند متر است؟ ب) شیب در کدام جهت جغرافیایی بیشتر است؟ ج) اگر فاصله دو نقطه روی نقشه ۴ سانتی متر باشد، باتوجه به مقیاس، فاصله روی زمین را به کیلومتر محاسبه کنید؟	۱
		
۲۰	موفق و سربلند باشید	

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان: ۱۳۹۶/۳/۱۸		سال سوم آموزش متوسطه	
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور خردادماه سال ۱۳۹۶	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) نادرست ۷ ص ب) نادرست ۲۷ ص ج) درست ۰/۲۵ د) نادرست ۱۵۷ ص	۱
۲	الف) آب و هوا ۰/۲۵ ب) سخت کره یا لیتوسفر ۰/۲۵ ج) ملاک جمعیت ۰/۲۵ د) ذخایر هیدروکربور ۰/۲۵	۱
۳	الف) گزینه ۴ (هند و اروپائی) ۰/۲۵ ب) گزینه ۳ (محیط دست نخورده) ۰/۲۵ ج) گزینه ۲ (اقتصادی) ۰/۲۵	۰/۷۵
۴	الف) ۴ (جذر و مد) ۰/۲۵ ب) ۱ (لابلند) ۰/۲۵ ج) ۲ (لس) ۰/۲۵	۰/۷۵
۵	الف) ۱- فرسایش خاک ۰/۲۵ ب) ۱- شینتو ۰/۲۵ ج) افزایش جمعیت ۰/۲۵ د) قسمت پائین ۰/۲۵ و نزدیک سطح زمین ۰/۲۵ ه) مدار ۶۶ درجه و ۳۳ دقیقه ۰/۵ و) ۱- اهلی کردن حیوانات نظیر بز و گوسفند ۰/۲۵ ز) بکارگیری این روش ها گران بود ۰/۲۵ و دهقانان فقیر برای سرمایه گذاری پول کافی نداشتند ۰/۲۵ ح) ۱- حاکمیت ملی (توانایی حکومت ها برای رسیدن به نتایج مطلوب در امور داخلی) ۰/۲۵ ۲- سیاست خارجی (روابط با سایر کشورها) ۰/۲۵	۴
۶	الف) وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی ۰/۵ ب) معیارهای طبیعی و انسانی ۰/۵	۱
۷	الف) عملکرد مثبت ۰/۲۵ ب) صنعت فسفات (زباله های اتمی) ۰/۲۵ ج) امواج فرسایشی ۰/۲۵	۰/۷۵
۸	حفاری چاه های نفتی در دریاها ۰/۲۵، شکستن لوله های انتقال نفت خام ۰/۲۵ و تصادف کشتی های نفت کش ۰/۲۵	۰/۷۵
۹	الف) نقشه توپوگرافی ۰/۲۵ ب) آب های جاری ۰/۲۵ ج) قسمت میانی ۰/۲۵ د) اختلاف فشار ۰/۲۵	۱

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)		رشته: ادبیات و علوم انسانی		ساعت شروع: ۸ صبح		مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	
سال سوم آموزش متوسطه				تاریخ امتحان: ۱۳۹۶/۳/۱۸			
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور خردادماه سال ۱۳۹۶				مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir			
ردیف	راهنمای تصحیح						
۱۰	الف) دلایل طبیعی و انسانی ۰/۵	ب) جنگل های مداری ۰/۲۵	ج) کشور برزیل ۰/۲۵	ص ۷۲	ص ۷۶	۱	
۱۱	سرمای شدید ۰/۲۵	فشار زیاد هوا ۰/۲۵	کاهش میزان بخار آب موجود در جو ۰/۲۵	ص ۷۹	ص ۸۵	۰/۷۵	
۱۲	۱- پلانکتون ۰/۲۵	۲- استرالیا ۰/۲۵	۳- تشکیلات زغال سنگ ۰/۲۵	ص ۹۴	ص ۱۰۳	ص ۱۰۲	۰/۷۵
۱۳	الف) صنایع تبدیلی ایجاد نشود ۰/۲۵	ب) شهرهای دانشگاهی و مذهبی و توریستی (ذکر ۲ مورد) ۰/۵	و ذخیره معادن به پایان برسد ۰/۲۵	ص ۱۲۷	ص ۱۲۶	۱	
۱۴	الف) تأمین آب آشامیدنی سالم ۰/۲۵	ب) استفاده از نیروی کار کودکان ۰/۲۵	ج) جزیره حرارتی ۰/۲۵	ص ۱۳۱	ص ۱۳۱	۱	
۱۵	الف) دولت ۰/۲۵	ب) حاکمیت ۰/۲۵	ج) موقع نسبی ۰/۲۵	ص ۱۴۲	ص ۱۴۲	ص ۱۵۲	۰/۷۵
۱۶	الف) خط الراس (کوه پیرنه) ۰/۲۵	ب) مرز پیشتاز ۰/۲۵	ج) مرز تحمیلی ۰/۲۵	ص ۱۴۶	ص ۱۴۸	ص ۱۴۸	۱
۱۷	الف) بدلیل سنگین وزن بودن مواد اولیه ۰/۲۵	ب) استفاده از انرژی های جایگزین ۰/۲۵	و زود فاسد شدن آنها ۰/۲۵	ص ۱۷۰	ص ۱۷۰	۱	
۱۸	شیوه های نامناسب تبلیغات گسترده ۰/۲۵	جنگ ۰/۲۵	و جاسوسی صنعتی ۰/۲۵	ص ۱۷۱	ص ۱۷۱	۰/۷۵	
۱۹	الف) ۲۵۰ متر ۰/۲۵	ب) در جهت شمال ۰/۲۵	ج) ۰/۵	ص ۴۵	ص ۴۵	۱	
۲۰	" در نهایت، نظر همکاران محترم صائب است "						

$$4 \times 50000 = 200000 \div 100000 = 2 \text{ km}$$