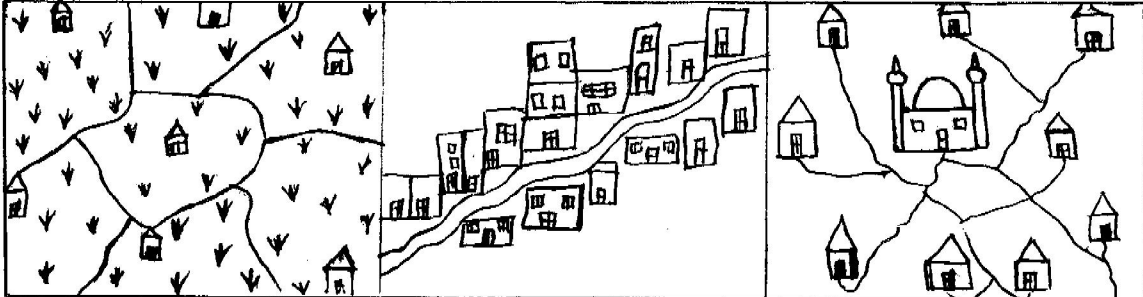
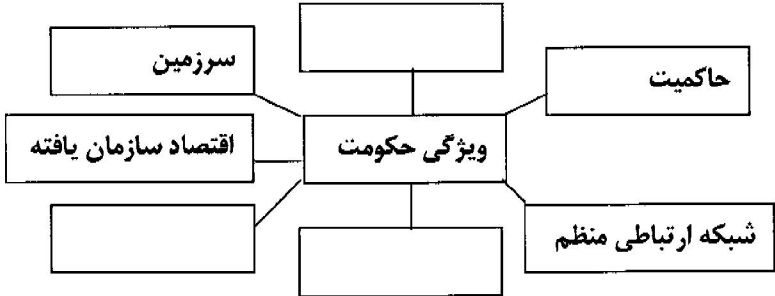
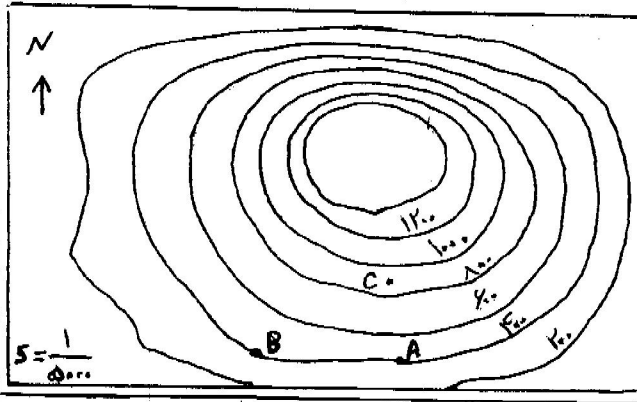


سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)	رشته ی : ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع : ۸ صبح	مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
سال سوم دوره ی متوسطه	تاریخ امتحان : ۱۳۸۹ / ۳ / ۲۴		
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خرداد ماه) سال ۱۳۸۹		مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	

ردیف	سؤالات	نمره
۱	با توجه به نواحی خاک و ویژگی های آن جمله های سمت راست را به طور مناسب به عنوان های سمت چپ مربوط کنید: (الف) در اثر بارش ، هوموس آن شسته می شود. (ب) به علت یخبندان از نظر ترکیبات کربنی فقیر است . (ج) از نظر مقدار کانی بسیار غنی است . ۱- پرمافروست ۲- لس ۳- پودزول ۴- لاتریت ۵- چرنوزیوم ۶- سیروزوم	۰/۷۵
۲	جواب مناسب را برای عبارت های زیر بنویسید : (الف) معروف ترین زبان ناحیه ی آسیای شرقی است . () (ب) پیروان این دین به صورت پراکنده در نواحی بازرگانی دنیا زندگی می کنند. () (ج) این دین در آسیا ظهور کرد ولی بیشترین پیروان را در اروپا و آمریکا دارد. () (د) محلی که پدیده پخش در آن جا شکل می گیرد. ()	۱
۳	جمله های درست و نادرست را مشخص نمایید و سپس جمله نادرست را تصحیح نمایید: (الف) پیدایش جزایر مرجانی یک نوع فرایند ناشی از حفر مواد (کاوشی) است . (ب) اینویک شهری است که اسکیموها در ناحیه ی قطبی کانادا با کمک دولت ساخته اند . (ج) رشته کوه آند بر اثر دور شدن صفحه های نازاکا و آمریکای جنوبی به وجود آمده است. (د) کوهستان به علت شیب زیاد ، از آب و خاک بهره چندانی نمی برد.	۱/۵
۴	در جغرافیای زیستی کدام پدیده ها مطالعه می شوند ؟	۰/۵
۵	از نظر خصوصیات پدیده ها در یک ناحیه جغرافیایی ، چه تفاوتی میان مرکز ناحیه و اطراف آن وجود دارد ؟	۰/۵
۶	در مورد سواحل به پرسش های زیر پاسخ دهید. (الف) چگونه سواحل صخره ای به سواحل پست و هموار تبدیل می شوند ؟ (ب) آلودگی سواحل دریا ، ناشی از فاضلاب های کشاورزی ، به دلیل وجود کدام عنصر شیمیایی است؟ (ج) دو مورد از دلایلی که سواحل به مرور زمان دچار تغییر شده اند را بنویسید.	۰/۵ ۰/۲۵ ۰/۵
۷	از فعالیت های مدرن اقتصادی در نواحی کوهستانی ، دو مورد را نام ببرید.	۰/۵
۸	کدام شهر توریستی در دامنه های کوه های سیلان ، به دلیل چشمه های آب گرم ایجاد شده است؟	۰/۲۵
۹	با توجه به ناحیه گرم و خشک به سؤالات زیر پاسخ دهید. (الف) در قسمت های مختلف پدیده یاردانگ (رو به باد - پشت به باد - رأس برجستگی) شیب چگونه است؟ (ب) کدام معادن در ناحیه ی بیابانی کشورهای زیر استخراج می شود؟ ۱- موریثانی ۲- مراکش	۰/۷۵ ۰/۵
« ادامه ی سؤالات در صفحه ی دوم »		

سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)	رشته ی : ادبیات و علوم انسانی	ساعت شروع : ۸ صبح	مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
سال سوم دوره ی متوسطه	تاریخ امتحان : ۱۳۸۹ / ۳ / ۲۴	مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش	http://aee.medu.ir
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خردادماه) سال ۱۳۸۹			

ردیف	سؤالات	نمره
۱۰	با توجه به ناحیه گرم و مرطوب به پرسش های زیر پاسخ دهید. (الف) نام دیگر جنگل های استوایی را بنویسید. (ب) کاربری اصلی و اولیه جنگل های استوایی کدامند؟	۰/۲۵ ۰/۷۵
۱۱	نواحی قطب شمال و قطب جنوب را در موارد زیر مقایسه کنید. (الف) آب و هوا (ب) وسعت خشکی	۱
۱۲	چه زمانی یک توده ی یخ را یخچال می نامند؟	۰/۵
۱۳	جریان گرم دریایی چگونه باعث پیشرفت صنعت ماهیگیری در دریای شمال شده است؟ (۲ مورد)	۰/۵
۱۴	با توجه به تصویر زیر ، شکل هر یک از روستاها را مشخص کنید.	۰/۷۵
	 الف ب ج	
۱۵	مفهوم توسعه روستایی را در گذشته و حال مقایسه کنید.	۰/۵
۱۶	در مورد مگالاپلیس به پرسش های زیر پاسخ دهید. (الف) مگالاپلیس ها چه شکلی دارند؟ (ب) سه ویژگی مگالاپلیس ها را بنویسید.	۰/۲۵ ۰/۷۵
۱۷	چه زمانی یک شهر معدنی به شهر مهاجر فرست تبدیل می شود؟	۰/۵
۱۸	اغلب کارگران روزمزد بخش غیر رسمی اقتصاد کشورهای در حال توسعه را ، چه کسانی تشکیل می دهند؟	۰/۵
۱۹	نام اولین کشوری که در مورد ایجاد شهرهای جدید مطالعه و اقدام نموده ، بنویسید.	۰/۲۵
۲۰	نمودار را کامل کنید :	۰/۷۵
		
	« ادامه ی سؤالات در صفحه ی سوم »	

مدت امتحان : ۹۰ دقیقه	رشته ی : ادبیات و علوم انسانی	سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا (۲)
تاریخ امتحان : ۱۳۸۹ / ۳ / ۲۴	سال سوم دوره ی متوسطه	ساعت شروع : ۸ صبح
مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://acc.medu.ir	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خرداد ماه) سال ۱۳۸۹	
ردیف	سؤالات	نمره
۲۱	ویژگی های مرزهای طبیعی را بنویسید. (۳ مورد)	۰/۷۵
۲۲	شکل هر یک از کشورهای زیر را مشخص کنید. الف) تایلند ب) ایران ج) اندونزی	۰/۷۵
۲۳	امروزه شیوه های رقابت دولت ها به منظور مقابله با دشمنان احتمالی خود چگونه است؟	۰/۵
۲۴	هر یک از ویژگی های زیر مربوط به کدام نوع از انواع سیستم کشاورزی سستی است؟ الف) مزارع کوچک و اغلب یک هکتارند. () ب) قبل از مرحله ی برداشت به کار و هزینه زیاد نیاز ندارند. ()	۰/۲۵ ۰/۲۵
۲۵	امروزه کشورهای صنعتی برای کسب بازار بیشتر جهت فروش کالاهای خود از چه روش هایی استفاده می کنند؟ (۲ مورد)	۰/۵
۲۶	دلایل احداث صنایع ذوب فلزات و صنایع غذایی در نزدیکی معادن و یا مزارع را بنویسید.	۰/۵
۲۷	کدام کشورها در بازرگانی دارای موازنه مثبت هستند؟	۰/۵
۲۸	با توجه به شکل مقابل پاسخ دهید: الف) منحنی های تراز کدام عارضه را نشان می دهند؟ ب) ارتفاع یا عمق نقطه C چقدر است؟ ج) در کدام جهت جغرافیایی شیب بیشتر است؟ د) اگر فاصله نقطه ی A تا B تقریباً ۲ سانتی متر باشد، فاصله واقعی چند متر است؟	۱/۲۵
		
۲۰	جمع نمره	« موفق باشید »

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح سؤالات امتحان نهائی درس : جغرافیا (۲)	رشته ی : ادبیات و علوم انسانی
سال سوم دوره ی متوسطه	تاریخ امتحان : ۱۳۸۹ / ۳ / ۲۴
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خرداد ماه) سال تحصیلی ۸۹-۱۳۸۸	مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://aee.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف (۴) (ب ۳) (ج ۶) (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۲	الف (ماندارین) (ب) یهود (ج) مسیحیت (د) قلب یا مرکز (هر کدام ۰/۲۵)	۱
۳	توجه : تشخیص غلط (۰/۲۵) تصحیح جمله (۰/۲۵) الف (غلط) - (۰/۲۵) به جای حفر مواد ، رسوبگذاری مواد (تراکمی) یا به جای جزایر مرجانی از این موارد : دریابار ، ستون های سنگی ؛ غارو حفره ها استفاده کنند . (۰/۲۵) ب (ص (۰/۲۵) (ج) غلط (۰/۲۵) - به جای دور ، کلمه نزدیک یا فشرده یا بسته شدن ، نوشته شود . (۰/۲۵) د (ص (۰/۲۵)	۱/۵
۴	پراکندگی گیاهان (۰/۲۵) و جانوران (۰/۲۵)	۰/۵
۵	در مرکز تجانس بیشتر (۰/۲۵) و هرچه به اطراف می رویم تجانس کمتر می شود . (۰/۲۵) (توجه : هر جمله ای که معنی فوق را برساند پذیرفته شود .	۰/۵
۶	الف (تحت تأثیر امواج فرسایشی (۰/۲۵) و گذشت زمان (۰/۲۵) (ب) فسفر (۰/۲۵) ج (افزایش جمعیت ، گسترش نیازهای جمعیت ، پیشرفت فناوری ۲ مورد هر کدام (۰/۲۵)	۱/۲۵
۷	تولید برق ، استخراج معادن ، باغداری ، دامداری نوین ، توریسم ۲ مورد هر کدام (۰/۲۵)	۰/۵
۸	سرعین	۰/۲۵
۹	الف (رأس برجستگی مسطح ، طرف رو به باد پرشیب ، طرف دیگر (پشت به باد) کم شیب (هر کدام ۰/۲۵) ب (۱ - آهن ۲ - فسفات (هر کدام ۰/۲۵)	۱/۲۵
۱۰	الف (سلوا (جنگل های بارانی) یک مورد (۰/۲۵) ب (تعدیل آب و هوا ، تنظیم آب ها ، تأمین زیبایی برای انسان (هر کدام ۰/۲۵)	۱
۱۱	الف (قطب جنوب سردتر از قطب شمال است . (۰/۵) ب (قطب جنوب خشکی وسیع تری دارد یا وسعت اقیانوس ها در قطب شمال بیشتر است . (۰/۵)	۱
۱۲	زمانی که ضخامت توده یخ به حد کافی می رسد (۰/۲۵) و حرکت خود را آغاز می کند . (۰/۲۵)	۰/۵
۱۳	با افزایش دما در مقیاس کوچک ، افزایش حرکات آب ، افزایش اکسیژن محلول در آب سبب جذب ماهی ها و پیشرفت صنعت ماهیگیری می شود . (۲ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
	« ادامه ی سؤالات در صفحه دوم »	

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح سؤالات امتحان نهانی درس : جغرافیا (۲)	رشته ی : ادبیات و علوم انسانی
سال سوم دوره ی متوسطه	تاریخ امتحان : ۱۳۸۹ / ۳ / ۲۴
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خردادماه) سال تحصیلی ۸۹-۱۳۸۸	مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://aee.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۴	الف (میدانگاهی ب (خطی ج (پراکنده هر کدام (۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۵	در گذشته توسعه کشاورزی عامل توسعه بود . (۰/۲۵) امروزه به توسعه کشاورزی محدود نمی شود و توسعه همه جانبه (۰/۲۵) یا (توسعه صنایع روستایی ، بهداشت، آموزش ، مسکن ، حمل و نقل و . . .) مورد توجه است .	۰/۵
۱۶	الف (خطی یا کریدوری ب (جمعیت بسیار انبوه است ؛ تراکم بانکها ، شرکت ها ، سازمانها و ساختمانها وجود دارد ؛ انواع وسایل حمل و نقل را دارد ؛ در طول سواحل یا حوضه انواع منابع معدنی شکل می گیرند . سه مورد هر کدام (۰/۲۵)	۰/۷۵
۱۷	اگر در شهر معدنی صنایع تبدیلی ایجاد نشود (۰/۲۵) و معادن به پایان برسد ، (۰/۲۵) پدیده مهاجر فرستی شکل می گیرد.	۰/۵
۱۸	مهاجران روستایی (۰/۲۵) گروههای قومی خارجی (۰/۲۵)	۰/۵
۱۹	انگلستان	۰/۲۵
۲۰	مشروعیت - دولت - جمعیت (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵
۲۱	از عوارض طبیعی مثل رود و جنگل و . . . استفاده می شود - مرزهای بطور نسبی دائمی هستند - همه مرزها قراردادی هستند وبا تصمیم انسان تعیین می شوند - در کوتاه مدت چندان تغییر نمی کنند. سه مورد هر کدام (۰/۲۵)	۰/۷۵
۲۲	الف (دنباله دار ب (فشرده ج (پاره پاره (تکه تکه) هر کدام (۰/۲۵)	۰/۷۵
۲۳	از رقابت های اقتصادی (۰/۲۵) فناوریانه یا تکنولوژیک (۰/۲۵)	۰/۵
۲۴	الف (کشت برنج غرقابی ب (کشت نوبتی یا متحرک (۰/۲۵)	۰/۵
۲۵	تبلیغات گسترده ، جنگ ، جاسوسی صنعتی ۲ مورد هر کدام (۰/۲۵)	۰/۵
۲۶	در صنایع ذوب فلزات ، سنگین بودن مواد اولیه (۰/۲۵) در صنایع غذایی ، زود فاسد شدن مواد اولیه (۰/۲۵)	۰/۵
۲۷	کشورهایی که ارزش صادرات آنها بیشتر از واردات آنهاست .	۰/۵
۲۸	الف (برجستگی یاقله (۰/۲۵) ب (۹۰۰ (۰/۲۵) ج (شمال (۰/۲۵) د (۱۰۰ متر با راه حل (۰/۵) بدون راه حل (۰/۲۵) $2 \times 5000 = 10000 \div 100 = 100$	۱/۲۵
	« خسته نباشید »	جمع نمره ۲۰

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