



باسمه تعالی
جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش
اداره کل آموزش و پرورش استان البرز ناحیه ۱ کرج
امتحانات نوبت اول مجتمع آموزشی سلاله سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲



نام و نام خانوادگی:	آزمون درس : جغرافیای ۲	نمره به عدد:
نام دبیر: سرکار خاتم حکیمپور	تاریخ آزمون : ۱۴۰۲/۱۰/۱۷	نمره به حروف:
کلاس: یازدهم انسانی	مدت آزمون : ۸۰ دقیقه	تعداد صفحات: ۲ صفحه
شماره صندلی:		

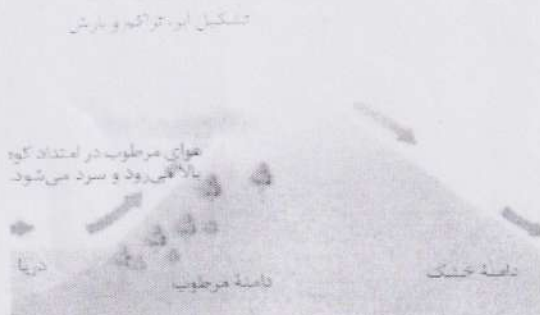
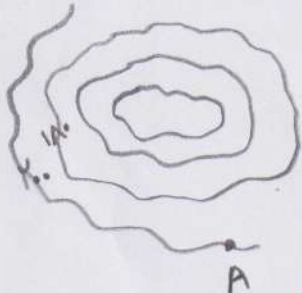
تذکر: پاسخ سوالات را با استفاده از خودکار مشکی یا آبی بنویسید.

ردیف

بارم

۱	در عبارات زیر موارد <u>صحیح</u> و <u>غلط</u> را مشخص کنید: (هر مورد ۲/۵ نمره) الف) مرزهای سیاسی و اداری معمولاً بر مرزهای نواحی طبیعی و انسانی منطبق نیستند. ب) طبقه بندی کوپن براساس سه معیار بارش ، دما و پوشش گیاهی است . ج) رشد ریشه درختان از نوع هوازدگی شیمیایی است . د) بیابان های گرم عمدتاً در عرض های جغرافیایی بالا قراردارند.	۱
۲	<u>جاهای خالی</u> را پر کنید : (هر مورد ۰/۵ نمره دارد) الف) بر اثر جریان آب رودها دره های و بر اثر فرسایش یخچالی دره های به وجود می آیند. ب) تپه های ماسه ای هلالی شکل و منفرد که دو بازو درجهت باد دارند..... نام دارند. ج) بیابان های آتاکاما و نامیب بر اثر به وجود آمده اند.	۲
۳	<u>سوالات چهارگزینه ای :</u> (هر مورد ۰/۵ نمره دارد) ۱- کاهش اکسیژن و مشکلات تنفسی از محدودیت های کدام یک از نواحی زیر است ؟ الف) ساحلی ب) کوهستانی ج) بیابانی د) استوایی ۲- نوع فرسایش طاق دریایی- دماغه ماسه ای و دودکش جن به ترتیب کدام یک از موارد زیر است . الف) کاوشی - تراکمی - کاوشی ب) تراکمی - کاوشی - کاوشی ج) کاوشی - کاوشی - تراکمی د) تراکمی - تراکمی - تراکمی	۱
۴	<u>مفاهیم زیر را تعریف کنید :</u> الف) ناحیه ب) کلوت (یاردانگ)	۲

	صفحه دوم	
۴	۵ به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: (هر مورد ۱ نمره دارد) الف) دو مورد از راهکارهای حفاظت از سواحل را بنویسید. ب) وقوع بارش در یک منطقه به چه عواملی بستگی دارد؟ ج) تنها موجود زنده تولید کننده در یک بوم سازگان چیست و چرا؟ د) مالچ پاشی به چه منظوری انجام می شود؟	
۱/۵	۶ در باره جدول کوپن به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) علامت اختصاری آب و هوای سرد در این جدول چیست؟ ب) وضعیت بارش در منطقه معتدل را بنویسید ج) پوشش گیاهی منطقه B چگونه می باشد؟	
۰/۵	۷ تفاوت فلات و کوه را بنویسید.	
۰/۵	۸ مثالی بزنید که نشان دهد انسان ها نواحی مختلف را به وجود می آورند.	
۱	۹ سرعت هوازدگی در سنگ ها به چه عواملی بستگی دارد؟ مثال بزنید.	

	صفحه سوم	
۱۰	الف) اشکال کارستی چگونه به وجود می آیند ؟ ب) دو مورد از اشکال کارستی در ایران را نام ببرید.	۱
۱۱	در باره زیست بوم ها به سوالات زیر پاسخ دهید : الف) زیست بوم را تعریف کنید . ب) معیارهای وابسته برای طبقه بندی زیست بوم ها چیست ؟	۱
۱۲	شکل مقابل چه نوع بارشی را نشان می دهد؟ توضیح دهید.	۱
		
۱۳	پیامدهای ایجاد جزایر مصنوعی توسط دولت امارات متحده را بنویسید .	۱
۱۴	الف) توضیح دهید مرکز هوای پرفشار چگونه ایجاد می شود؟ ب) در کمربندهای فشار زمین ناحیه ای را نام ببرید که دارای هوای پرفشار باشد .	۱
۱۵	نیمرخ نقشه توپوگرافی روبرو را کامل کنید . الف) این نیم رخ چه عارضه طبیعی را نشان می دهد . ب) ارتفاع نقطه A چقدر است ؟	۱/۵
		

۱۰) الف) آب‌هایی که با دی‌اکسید کربن و هوا ترکیب می‌شوند، اسید کربنیک تولید می‌کنند و با حل کردن آهک و گچ در خود، می‌توانند موجب خوردگی و انحلال سنگ شد، غارهای طبیعی و چشمه‌های آهکی به وجود بیاورند.

ب) غار علیصدر در همدان و کتله‌خور در زنجان

۱۱) الف) نواحی وسیع جغرافیایی هستند که در آن‌ها انواع خاص و مشابهی از گیاهان و جانوران زندگی می‌کنند.

ب) دو عامل بارش و دما

۱۳) خاک‌بردای از بستر خلیج فارس باعث گل‌آلود وسیع آب و آسیب‌رسانی به اکوسیستم دریایی و آب‌سنگ‌های مرجانی می‌شود.

۱۴) الف) با سرد شدن هوای منطقه، ملکول‌ها بهم نزدیک‌تر شده و تعدادشان در واحد حجم بیشتر می‌شود. در نتیجه هوا سنگین‌تر شده و فشا هوا سنگین‌تر می‌شود. هوای سرد به سمت پایین آمده، بر روی منطقه یک مرکز پرفشار ایجاد می‌شود.

ب) در نواحی قطبی، به دلیل سردی فوق‌العاده هوا مناطق پرفشار به وجود می‌آید.

به نام خدا

پاسخنامه جغرافیا ۲ / دی ماه ۱۴۰۲

(۱) ص-ص-غ-غ

(۲) الف) وی شکل - یو شکل ب) برخان ج) مرکز پرفشار و صعودنکردن هوا

(۳) ب - الف

(۴) الف) بخشی از سطح زمین که به خاطر داشتن گروهی از ویژگی‌ها و مشابهت‌ها، از مناطق همجوار خود متمایز می‌شود.

ب) حاصل فرسایش بادی-آبی هستند، در رسوبات نر برجای مانده از دریاچه‌های قدیم طی میلیون‌ها سال باد شیارهای موازی ایجاد کرده است.

(۵) الف) نصب و احداث حفاظ‌های عمودی، موج‌شکن و کشت گیاهان سازگار با محیط

ب) وجود هوای مرطوب و عامل صعود

ج) گیاهان، زیرا تنها حلقه‌ی زنجیره هستند که با کمک نور امکان فتوسنتز داشته و غذاسازی می‌کنند.

د) برای تثبیت ماسه‌ها و جلوگیری از حرکت آن‌ها

(۶) الف) D ب) بارش در دوره‌ی سرد سال بیشتر از دوره‌ی گرم

ج) نامناسب برای رویش گیاه

(۷) فلات و کوه هردو مرتفع‌اند اما کوه دارای قله است و هرچه به سمت نوک آن می‌رویم باریک‌تر می‌شود، اما فلات مرتفع و نسبتاً مسطح است.

(۸) ایجاد ناحیه‌ای تجاری در بانکوک که دستفروشان در قایق‌های چوبی روی رودخانه اجناس خود را می‌فروشند و ناحیه‌ای تجاری و گردشگری به وجود آورده‌اند.

(۹) جنس سنگ‌ها، نوع آب‌وهوا و زمان بستگی دارد. برای مثال، سنگ‌های گرانیتی از سنگ‌های مرمرین یا کلسیتی مقاوم‌تر هستند.