

نمره با عدد	با حروف

بارم	تأخدا هست دلیلی برای ناامیدی نیست	ردیف
۱۵	گزینه صحیح را انتخاب کنید. - کدام گزینه ویژگی اصلی هر ناحیه را نشان می دهد؟ (۱) وحدت و همگونی مطلق عناصر طبیعی و انسانی در آن (۲) وحدت و همگونی نسبی عناصر طبیعی و انسانی در آن (۳) وحدت و همگونی مطلق پوشش گیاهی و جانوی در آن (۴) وحدت و همگونی نسبی پوشش گیاهی و جانوی در آن	۱-
۱۵	- در ارتباط بانواحی طبیعی، انسانی و سیاسی در سطح زمین، کدام عبارت نادرست است؟ (۱) نواحی طبیعی بستر فعالیت های انسانی محسوب می شود. (۲) نواحی انسانی در بستر نواحی طبیعی شکل می گیرد و به وجود می آید. (۳) امروزه برخی نواحی طبیعی یا انسانی جهان تحت مدیریت نهادهای سیاسی و ارادی قرار می گیرند. (۴) شهرها، استانها و کشورها با مرزهای قرار دادی از نواحی مجاور متمایز می شوند.	۱۵
۱۵	- کدام مرزها بر مبنای انتخاب انسان تعیین می شود؟ (۱) سیاسی-اداری (۲) فرهنگی-گردشگری (۳) طبیعی-غیر طبیعی (۴) صنعتی-کشاورزی	۱۵
۱۵	- تعیین مرز کدام ناحیه آسان تر است؟ (۱) دین بودا و برهما (۲) پوشش گیاهی تایگا (۳) مذهب کاتولیک و پروتستان (۴) اقوام فارس و عرب	۱۵
۱۵	- «بارش تابستان بیشتر از زمستان» ویژگی کدام نوع آب و هوا در تقسیم بندی کوپن می باشد؟ (۱) سرد (۲) معتدل (۳) قطبی (۴) استوایی	۱۵
۱۵	- چرا مناطق قطبی از میزان بارش مناسبی برخوردار نیستند؟ (۱) استقرار مرکز کم فشار (۲) عدم صعود هوا (۳) دوری از منابع رطوبتی (۴) جهت نا همواریها	۱۵
۱۵	- با افزایش عرض جغرافیایی، زاویه تابش خورشید..... و مقدار انرژی گرمایی دریافتی در واحد سطح..... می شود. (۱) مایل-کم (۲) مایل-زیاد (۳) عمود-کم (۴) عمود-زیاد	۱۵
۱۵	- کدام گزینه در مورد آنتی سیکلونها درست نمی باشد؟ (۱) فشار هوا به سمت مرکز کاهش می یابد (۲) فشار هوا به سمت مرکز افزایش می یابد (۳) چرخش آنتی سیکلون ها موافق عقربه های ساعت است (۴) موارد ۲ و ۳	۱۵

۱۵	اولین مرحله از فرسایش که سبب کاهش ارتفاع کوهستان های می شود کدام است؟ (۱) تخریب متلاشی شدن (۲) نفوذ آب در شکاف سنگ ها (۳) رسوبگذاری مواد در نواحی پست (۴) حمل مواد تخریب شده کوهستان - کدام مورن از به هم پیوستن دو مورن ایجاد می شود؟	
۱۵	(۱) زیرین (۲) پایانی (۳) میانی (۴) کناری	
۱۵	- آب های جاری در برخی نواحی کوهستانی، کدام پدیده های فرسایشی را بوجود می آورند؟ (۱) یخرفت-هواز دگی زیستی (۲) غارهای طبیعی-چشمه های آهکی (۳) دره های V شکل-دره های U شکل (۴) هواز دگی زیستی-چشمه های آهکی	
۱۵	- آب سنگ ها از اشکال فرسایش.....ودماغه ماسه ای از اشکال فرسایش.....می باشد. (۱) تراکمی-تراکمی (۲) تراکمی-کاوشی (۳) کاوشی-تراکمی (۴) کاوشی-کاوشی - تنها موجودات زنده تولید کننده در یک بوم سازگان کدامند؟	
۱۵	(۱) گیاهخواران (۲) گوشتخواران (۳) باکتری ها (۴) گیاهان - علت تفاوت زیست بومها از نظر میزان تولید ترکیبات آلی وتوده زیستی چیست؟	
۱۵	(۱) ارتفاع از سطح زمین (۲) انرژی دریافتی روزانه (۳) مواد معدنی خاک (۴) چسبندگی خاک	
۱۵	۲- کامل کنید. - در شرایطی که سرعتبیشتر شود،میزان تولید ماده آلی در یک ناحیه بیشتر می شود. - اشکال حمل «قلوه سنگ» و «سنگ های ریز» توسط آب های جاری به ترتیب.....و.....می باشند. - در نقشه های توپوگرافی مماس بودن منحنی های میزان نشانه.....است.	
۱۵	۳- گزینه مناسب «صحیح» یا «غلط» بگذارید. - در تپه های ماسه ای دامنه روبه باد کم شیب و دامنه پشت به باد دارای شیب بیشتری است. - در طبقه بندی «گودی» از مدار ۶۶ درجه تا ۹۰ درجه عرض شمالی در محدوده زیست بوم توندراست.	
۱۵	۴- به سوالات زیر به اختصار پاسخ دهید. (بارم هر سوال ۲ نمره می باشد) ۱- تولید خالص اولیه چیست؟ ۲- کلوت چیست و چگونه شکل می گیرد؟ ۳- در حوالی مدار ۶۰ درجه مرکز کم فشار شکل می گیرد یا پرفشار؟ چرا؟ ۴- ناحیه انتقالی چیست با مثال بیان کنید. ۵- بارندگی همرفتی وسیکلونی را بیان کنید.	
۲۰	شاد و سلامت باشید «فروغی» جمع بارم	

