



۰/۵	گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف: منطقه کوهستانی آذربایجان از چه بخشهایی تشکیل شده است؟ ۱) رشته کوه ارسباران و رشته کوه مرزی ایران و ترکیه ۲) کوههای طالش و رشته کوه البرز ۳) رشته کوه البرز و ارتفاعات خراسان ۴) ارتفاعات ارسباران و طالش ب: قله کوه بزمان در کدام استان است؟ ۱) خراسان رضوی ۲) خراسان جنوبی ۳) همدان ۴) سیستان و بلوچستان	۱
۰/۵	در جای خالی کلمات مناسب بنویسید. الف: محل قرارگرفتن هر پدیده در سطح کره زمین آن پدیده است. ب: مهمترین عامل تشخیص و جدایی هر کشور از کشور همسایه است.	۲
۰/۵	تعیین کنید کدام عبارت درست و کدام عبارت نادرست است. الف: انسان و محیط از عوامل مهم در جغرافیا به حساب می آیند. درست نادرست ب: با دید ترکیبی جغرافیدان نمیتواند بطور همه جانبه و جامع پدیده ها را مورد مطالعه قرار دهد. درست نادرست	۳
۱/۵	به سوالات زیر پاسخ دهید الف: منظور از پردازش اطلاعات در مطالعات جغرافیایی چیست؟ ب: جنگه های اطراف دریاچه ارومیه را نام ببرید. ج: چه عواملی در تنوع آب و هوایی کشور ما موثرند؟ (ذکر دو مورد)	۴
۰/۷۵	مهمترین لاینده هایی که دریاچه های ایران را تهدید می کنند کدامند؟ (ذکر سه مورد)	۵
۰/۷۵	از دلایل خشک شدن دریاچه ارومیه سه مورد را بنویسید.	۶
۱	عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی چندگونه است آنها را بنویسید.	۷
۱	چرا فرضیه سازی یکی از مراحل حساس پژوهش است؟	۸
۱	از ارزشهای اقتصادی دشتهای چهار مورد را ذکر نمایید.	۹

۱	علل پیدایش جلگه ها را بنویسید.	۱۰
۱	از ارزشهای اقتصادی نواحی کوهستانی به چهار مورد اشاره کنید.	۱۱
۱	از ویژگیهای رودهای ایران دو مورد را بنویسید.	۱۲
۱	توده هوایی مرطوب غربی در کدام فصل رطوبت کدام دریا و اقیانوس را به داخل ایران منتقل میکند و چه اثری بر آب و هوای کشور دارد؟	۱۳
۱	کارشناسان اقلیم کشور را به چند ناحیه مختلف آب و هوایی تقسیم کرده اند؟ ذکر نمایید	۱۴
۱	راههای مقابله با ریزگردها را بنویسید.	۱۵
۱/۵	از دلایل اهمیت خلیج فارس سه مورد را بنویسید.	۱۶

ردیف	استان شناسی	بارم
۱	چه عواملی سبب شده بخش مرکزی و کوهپایه های جنوبی البرز برای کشاورزان مناسب باشد؟	۰/۵
۲	از عوامل موثر در تنوع آب و هوای استان تهران به دو مورد اشاره کنید.	۰/۵
۳	عوامل طبیعی ایجاد بیابان را در استان تهران بنویسید.	۰/۵
۴	بزرگترین جنگلهای دست کاشت در غرب و شمال شرق تهران چه نام دارند؟	۰/۵
۵	از عمده ترین چشمه های استان تهران دو مورد را بنویسید.	۰/۵
۶	برای کاهش آثار تخریبی سیل در شهر تهران چه اقداماتی صورت گرفته؟ ذکر دو مورد	۰/۵
۷	مهمترین نقاط بهمن خیز استان تهران را بنویسید.	۰/۵
۸	سه مورد از منابع الاینده هوای تهران را بنویسید.	۰/۷۵
۹	کدام اقدامات تا کنون در جهت کنترل و کاهش آلودگی هوای تهران صورت گرفته است؟ (ذکر سه مورد)	۰/۷۵

موفق باشید

ردیف	پاسخ سوالات جغرافیا	بارم
1	الف: ۱ ب: ۴	۰/۵
2	الف: موقعیت جغرافیایی ب: مرز	۰/۵
3	الف: درست ب: نادرست	۰/۵
4	الف: مرحله پردازش یعنی حذف اطلاعات غیر ضروری و حفظ اطلاعات مرتبط با پژوهش و تجزیه تحلیل اطلاعات ب: جلگه تلخه رود - جلگه میانداوب ج: موقعیت جغرافیایی/میزان ارتفاع و جهت کوهستانها/ورود توده هوا به کشور	۱/۵
5	فاضلابهای شهری صنعتی کشاورزی/ زباله های جامد مثل پلاستیک / استخراج و حمل و نقل نفت/ ورود کودها و سموم شیمیایی	۰/۷۵
6	نوشتن سه مورد	۰/۷۵
7	درک توانها و استفاده از منابع برای رفع نیازها/ نگاه سودجویانه برای رسیدن به خواسته ها	۱
8	زیرا فرضیه ها در هر پژوهش نقش راهنما را دارد و به فعالیت هایی که قرار است انجام شود جهت میدهد	۱
9	جاذبه های گردشگری / استفاده از انرژی پاک مانند انرژی خورشید و باد / معادن گچ و نمک و مصالح ساختمانی / گذراندن اوقات فراغت بدلیل مناسب بودن برای رصد ستارگان کویرنوردی / برگزاری مسابقات ورزشی	۱
10	ساختمان زمین / مقاومت سنگ / عمق آب / تراکم ابرفت	۱
11	ذخایر آب / معدن ذخایر طبیعی / دامداری / جاذبه های گردشگری / منابع انرژی برق آبی	۱
12	نوشتن دو مورد	۱
13	در دوره سرما رطوبت دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس برف و باران به همراه دارد.	۱
14	آب و هوای گرم و خشک / آب و هوای کوهستانی / آب و هوای گرم و شرجی / آب و هوای معتدل خزری	۱

۱	احیای تالابها و تامین حقابه رودخانه های منطقه / اجرای طرحهای مهار بیابان / تغییر در شیوه کشت و مدیریت صحیح آب در بخشهای مختلف	15
۱/۵		نوشتن سه مورد

ردیف	پاسخنامه استان شناسی	بارم
۱	به سبب داشتن شیب ملایم و خاکهای ابرفتی	۰/۵
۲	رشته کوه البرز در شمال / دشت کویر در جنوب استان / وزش بادهای باران زای غربی	۰/۵
۳	تاثیر فشار زیاد جنب حاره ای / دور بودن از منابع رطوبتی	۰/۵
۴	پارک چیتگر در غرب / پارک جنگلی لویزان در شمال شرق	۰/۵
۵	چشمه ابعلی / اب البرز / چشمه علی / اعلی	۰/۵
۶	احداث شبکه فاضلاب / احیای قناتها و مسیل های قدیمی / لایروبی جوی ها / کاشت درخت در حریم رودخانه ها / جلوگیری از ساخت و ساز در حریم رودخانه ها	۰/۵
۷	دیزین / فیروزکوه	۰/۵
۸	فراوانی وسایل نقلیه موتوری / وجود مراکز صنعتی و منابع گرمایشی / وضعیت ناهمواریهای تهران / خشکی هوا / کمبود بارش / وارونگی دما	۰/۷۵
۹	نوشتن سه مورد هر مورد ۰/۲۵ جمعا ۰/۷۵	۰/۷۵