نام و نام خانوادگی :	**اداره کل آموزش و پرورش استان البرز** **مدیریت آموزش و پرورش ناحیه 3 کرج** **هنرستان معرفت**				**آزمون درس :جغرافیای ایران و البرز** **مدت آزمون: 40 دقیقه** **ساعت برگزاری آزمون : صبح**
شماره داوطلب :	**شاخه :** **فنی و حرفه ای**	**نوبت :** **دی ماه**	**پایه :** **دهم**	**رشته :** **کلیه گرایشها**	**نمره به عدد :** **نمره به حروف :**
تعداد صفحه : 2					**امضاء مصحح :**
سال تحصیلی1403-1402	**دبیر مربوطه : خانم علیپور**		**تاریخ : 1402/10/**		**تاریخ تصحیح :**

ردیف	< جغرافیای ایران >	بارم
1	**الف)** ..... یعنی مطالعه همه جانبه و جامع پدیده ها با تمام ویژگیهای آن در یک مکان. **ب)** ..... یکی از مراحل حساس پژوهش است و نقش راهنما را دارد. **پ)** موقعیت جغرافیایی هر کشور از دو نظر موقعیت ..... و موقعیت ..... قابل مطالعه است. **ت)** دو توده کوهستانی مهم در منطقه کوهستانی آذربایجان که بر اثر فعالیت های آتشفشانی بوجود آمده اند ، ..... و ..... می باشند. **ث)** یکی از زیبا ترین و فعال ترین پدیده های طبیعی رشته کوه ..... ، گنبد نمکی است. ج)..... به دلیل حاصلخیز بودن خاک ، جمعیت زیادی را در خود جای می دهند. چ) اصطلاح ..... به حالت آنی و زودگذر جو گفته می شود. ح) ایران بخاطر قرار گرفتن در داخل کمربند.....دارای آب و هوای ..... است. د) توده هوای ..... ، رطوبت دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس را در فصل سرد به داخل ایران منتقل میکند.	6
2	**A: کدام گزینه ، <u>سه شاخه اصلی</u> دانش جغرافیا است؟** **الف)** محیط طبیعی - ژئومورفولوژی – فنون جغرافیایی **ب)** مکان - روابط متقابل انسان با محیط – دید همه جانبه **ج)** جغرافیای طبیعی – جغرافیای انسانی – فنون جغرافیایی **B: در کدام مرحله از مراحل پژوهش باید از نوشتن عبارات خبری و کلی و نامعلوم جلوگیری شود؟** **الف)** گام اول(طرح سوال و بیان مسئله) **ب)** گام سوم(جمع آوری اطلاعات) **ج)** گام پنجم (نتیجه گیری و ارائه پیشنهادها) **C: کدام منطقه کوهستانی ایران به شکل <u>مثلث</u> است؟** **الف)** منطقه کوهستان آذربایجان **ب)** منطقه کوهستانی مرکزی **ج)** منطقه کوهستانی غربی **D: ایران <u>کوتاه ترین مرز</u> را با کدام کشور همسایه دارد؟** **الف)** عراق **ب)** ارمنستان **ج)**آذربایجان **E: کوه های مینیاتوری یا ناهمواری های مریخی از پدیده های طبیعی کوه های ..... ایران میباشند.** **الف)** کوه های تالش **ب)** کوه های شمال خراسان **ج)**کوه های شرق و جنوب شرقی	4

	F): خط استوا دارای آب و هوای ..... است. **الف)** گرم و مرطوب **ب)** گرم و خشک **ج)** گرم و شرجی **G): در فصل سر سال در شهرهای بزرگ و صنعتی مثل تهران و کرج به علت پدیده ..... ، آلودگی بیشتری خواهند داشت.** **الف)** بحران ریزگردها **ب)** مشکلات زیست محیطی **ج)** وارونگی دما **H): با افزایش هر ..... متر ارتفاع، در لایه تروپوسفر جو زمین دمای هوا به طور میانگین حدود 6 درجه سانتی گراد کاهش می یابد.** **الف)** 10 متر **ب)** 1000 متر **ج)** 100 متر	
3	**عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی را بنویسید؟ (2 مورد)**	**1**
4	**اهمیت دریای خزر را بنویسید؟ (4 مورد)**	**1**
5	**علل ناپایدار شدن منطقه کوهستانی البرز را بنویسید؟(4 مورد)**	**1**
6	**زاگرس چگونه به وجود آمد؟**	**0.5**
7	**سه عامل موثر در ایجاد بیابان های ایران را بنویسید؟ (3 مورد)**	**1.5**
	<< جغرافیای استانی البرز >>	
8	**الف)** استان البرز در نقشه تقسیمات کشوری چندمین استان است؟ ..... **ب)** منشا خطرات طبیعی استان البرز بیشتر زمین ساختی و ..... است. **ج)** دشت های استان البرز با شیب ملایم در بخش ..... استان قرار دارند.	**1.5**
9	**A: کدام گزینه از عوامل برون استانی موثر بر آب و هوای استان البرز است؟** **الف)** ارتفاع رشته کوه البرز **ب)** مرکز پرفشار جنب حاره **ج)** جهت رشته کوه البرز	**0.5**
10	استان البرز از نظر موقعیت جغرافیایی (نسبی) چه ویژگیهایی دارد؟ (4 مورد)	**2**
11	علت ایجاد شهر جدید هشتگرد را بنویسید؟(2مورد)	**1**
جمع	**"موفق باشید"**	**20**