



باسمه تعالی
جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش



اداره کل آموزش و پرورش استان البرز ناحیه ۱ کرج

امتحانات پایانی نوبت اول مجتمع آموزشی سلاله سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

نام و نام خانوادگی:	نام دبیر: امن خانی	ساعت برگزاری آزمون: ۸	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۱۰/۱۰	نمره به عدد:
کلاس:	۱۰/ تجربی	شماره صندلی:	مدت آزمون: ۷۵ دقیقه	نمره به حروف:
			تعداد صفحات: ۴ صفحه	

ردیف	با خودکار آبی یا مشکی بنویسید	صفحه ۱ از ۴	بارم
۱	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید. الف) ژئومورفولوژی یکی از شاخه های جغرافیای انسانی است. ب) محیط طبیعی مجموعه ای متعادل است. پ) در یک تحقیق جغرافیایی گام «تدوین فرضیه» گام قبل از «جمع آوری اطلاعات» است. ت) در اطراف خط استوا به دلیل گرم بودن و صعود هوا کمربند پرفشار حاره ای وجود دارد. ث) مهم ترین عامل ریزش برف و باران در کشور، توده های هوای مرطوب غربی است. ج) گسترده گی ایران در عرض جغرافیایی ۲۵ تا ۴۰ درجه باعث ایجاد تنوع آب و هوایی شده است.	درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐ درست ☐ نادرست ☐	۱/۵
۲	گزینه مناسب را انتخاب نمایید. الف) اساسی ترین مفاهیم جغرافیا کدامند؟ ۱) مکان و رابطه متقابل انسان و محیط ☐ ۲) زمین و انسان ☐ ۳) مکان و انسان ☐ ۴) زمین و رابطه متقابل ☐ ب) وقتی می گوئیم ایران از شمال به دریای خزر و از جنوب به خلیج فارس دسترسی دارد، به کدام موقعیت آن اشاره می کنیم؟ ۱) ریاضی ☐ ۲) طول جغرافیایی ☐ ۳) نسبی ☐ ۴) مطلق ☐ پ) کدام یک از سؤالات کلیدی جغرافیا بر ماهیت هر پدیده یا مسأله دلالت دارد؟ ۱) چطور ☐ ۲) چه موقع ☐ ۳) کجا ☐ ۴) چه چیز ☐ ت) دلیل پیدایش کدام یک از دشت های زیر از انحلال مواد آهکی و هموار شدن زمین ها می باشد؟ ۱) دشت ارژن ☐ ۲) دشت لوت ☐ ۳) دشت کاکان ☐ ۴) دشت نهاوند ☐ ث) کدام یک از قله های زیر در ناحیه کوهستانی البرز قرار ندارد؟ ۱) دماوند ☐ ۲) بینالود ☐ ۳) توچال ☐ ۴) علم کوه ☐ ج) به ازای هر ۱۰۰۰ متر ارتفاع در لایه تروپوسفر جو زمین، دمای هوا به طور میانگین کاهش می یابد. ۱) ۵ درجه ☐ ۲) ۶ درجه ☐ ۳) ۷ درجه ☐ ۴) ۱۲ درجه ☐	۱) دشت ارژن ☐ ۲) دشت لوت ☐ ۳) دشت کاکان ☐ ۴) دشت نهاوند ☐ ۱) دماوند ☐ ۲) بینالود ☐ ۳) توچال ☐ ۴) علم کوه ☐ ۱) ۵ درجه ☐ ۲) ۶ درجه ☐ ۳) ۷ درجه ☐ ۴) ۱۲ درجه ☐	۱/۵
۳	عبارات زیر را با واژه مناسب کامل نمایید. الف) واژه جغرافیا برای اولین بار توسط دانشمند یونانی به نام ارائه شد. ب) کشور ایران طولانی ترین مرز را با کشور و کوتاهترین مرز را با کشور دارد. پ) بسیاری از فعالیت های انسان در محل معینی انجام می شود که نامیده می شود. ت) رشته کوه زاگرس بر اثر برخورد صفحات و به وجود آمده است.	الف) واژه جغرافیا برای اولین بار توسط دانشمند یونانی به نام ارائه شد. ب) کشور ایران طولانی ترین مرز را با کشور و کوتاهترین مرز را با کشور دارد. پ) بسیاری از فعالیت های انسان در محل معینی انجام می شود که نامیده می شود. ت) رشته کوه زاگرس بر اثر برخورد صفحات و به وجود آمده است.	۱/۵
	ادامه سؤالات در صفحه دوم		

آزمون جغرافیای ایران و استان		صفحه ۲ از ۴									
۴	پاسخ صحیح را از داخل پرانتز انتخاب کنید و بنویسید الف) حذف اطلاعات غیر ضروری در مرحله (پردازش اطلاعات- نتیجه گیری) انجام می گیرد. ب) قله دماوند بر اثر فعالیت های آتشفشانی در دوره (کواترنر- مزوزوئیک) پدید آمده است. پ) به مجموعه عناصر جوی غالب در یک منطقه در درازمدت (هوا- آب و هوا) می گویند. ت) یکی از گرم ترین مناطق کره زمین و یکی از خشک ترین بیابان های ایران (لوت- کویر) نام دارد.	۱									
۵	در هر یک از گزینه های زیر مشخص کنید که عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی مثبت است یا منفی؟ الف) احداث سدهای بی رویه ← ب) نصب توربین ها برای ایجاد انرژی ← ت) افزایش تعداد کارخانه ها ←	۰/۷۵									
۶	جدول زیر را کامل کنید. <table><tr><td>نام توده هوا</td><td>زمان ورود</td><td>منشاء</td></tr><tr><td>مرطوب غربی</td><td></td><td>دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس</td></tr><tr><td>موسمی</td><td>دوره گرم سال</td><td></td></tr></table>	نام توده هوا	زمان ورود	منشاء	مرطوب غربی		دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس	موسمی	دوره گرم سال		۱
نام توده هوا	زمان ورود	منشاء									
مرطوب غربی		دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس									
موسمی	دوره گرم سال										
۷	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. موقعیت جغرافیایی: فرضیه:	۱									
۸	به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) سرزمین های همواری که حصار کوهستانی آنها را فرا گرفته است؟ ب) به علت خروج گاز یا بخار آب از اعماق زمین به بالا می آیند؟ پ) مهمترین عامل تشخیص و جدایی هر کشور از کشور همسایه چه نام دارد؟ ت) به نمکزارهای پف کرده ای گفته می شود که تبخیر شدید عامل اصلی شکل گیری آن است؟	۲									
۹	ابزارهای روش میدانی را نام ببرید. ۳ مورد.	۰/۷۵									
۱۰	دلایل اهمیت تنگه هرمز را بنویسید.	۱									
۱۱	عوامل طبیعی تغییر دهنده زاگرس را بنویسید. ۳ مورد.	۰/۷۵									
۱۲	ارزش های اقتصادی جلگه ها را بنویسید. ۳ مورد.	۰/ ۷۵									
ادامه سؤالات در صفحه سوم											



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 ۱۴۰۳-۱۴۰۴

نام و نام خانوادگی:	آزمون درس : جغرافی ایران و استان	نمره به عدد:
نام دبیر: امن خانی	تاریخ آزمون : ۱۴۰۳/۱۰/	نمره به حروف:
کلاس: ۱۰/ تجربی	مدت آزمون : ۷۵ دقیقه	تعداد صفحات: ۴ صفحه

ردیف	بارم	با خودکار آبی یا مشکی بنویسید	صفحه ۱۳ از ۴
------	------	-------------------------------	--------------

۱۳	۱	شکل زیر نشانگر وارونگی دما است، آن را توضیح دهید.	
----	---	--	--

۱۴	۰/۵	در نقشه زیر آیا میانگین دمای بندرعباس با شهر پارس آباد یکسان است؟ توضیح دهید.	
----	-----	--	--

		سوالات استان البرز	
۱	۰/۲۵	اولین سد مخزنی چند منظوره در استان البرز.....نام دارد.	
۲	۰/۷۵	استان البرز از نظر ناهمواری به چند ناحیه تقسیم می شود؟ نام ببرید.	
۳	۰/۷۵	چرا استان البرز از نظر موقعیت جغرافیایی جایگاه ویژه ای در کشور دارد؟ ۳ مورد	
۴	۰/۷۵	نقش ناهمواری های استان البرز در زندگی مردم چیست؟ ۳ مورد	
		ادامه سوالات در صفحه چهارم	

ردیف	صفحه ۴ از ۴	بارم
۵	عوامل برون استانی مؤثر بر آب و هوای استان البرز را بنویسید. ۲ مورد	۰/۵
۶	عوامل مؤثر بر بحران منابع زیرزمینی استان البرز را بنویسید. ۳ مورد	۰/۷۵
۷	عمده ترین اهداف احداث سد طالقان را بنویسید. ۳ مورد	۰/۷۵
۸	دو مورد از مخاطرات طبیعی استان البرز را نام ببرید.	۰/۵
	هرگز تسلیم نشوید، امروز سخت است و فردا روز روشنی برایتان خواهد بود. موفق باشید جمع نمرات	۲۰



ردیف	طراح: ثریا امن خانی آزمون ترم اول جغرافیا ایران و استان شناسی دی ۱۴۰۳	بارم									
۱	الف) غ (ب) ص (پ) ص (ت) غ (ث) ص (ج) ص	۱/۵									
۲	الف) ۱ (ب) ۳ (پ) ۴ (ت) ۱ (ث) ۲ (ج) ۲	۱/۵									
۳	الف) اراتوستن ب) عراق-ارمنستان پ) مکان ت) اوراسیا-عربستان	۱/۵									
۴	الف) پردازش اطلاعات ب) کوتاه‌تر پ) آب و هوا ت) لوت	۱									
۵	در هر یک از گزینه های زیر مشخص کنید که عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی مثبت است یا منفی؟ الف) احداث سدهای بی رویه ← منفی ب) نصب توربین ها برای ایجاد انرژی ← مثبت ت) افزایش تعداد کارخانه ها ← منفی	۰/۷۵									
۶	جدول زیر را کامل کنید. <table border="1"> <thead> <tr> <th>نام توده هوا</th><th>زمان ورود</th><th>منشاء</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>مرطوب غربی</td><td>دوره سرد سال</td><td>دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس</td></tr> <tr> <td>موسمی</td><td>دوره گرم سال</td><td>اقیانوس هند</td></tr> </tbody> </table>	نام توده هوا	زمان ورود	منشاء	مرطوب غربی	دوره سرد سال	دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس	موسمی	دوره گرم سال	اقیانوس هند	۱
نام توده هوا	زمان ورود	منشاء									
مرطوب غربی	دوره سرد سال	دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس									
موسمی	دوره گرم سال	اقیانوس هند									
۷	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. موقعیت جغرافیایی: محل دقیق قرار گرفتن هر پدیده روی کره زمین فرضیه: پاسخ پیشنهادی و حدس اندیشمندان محقق به سوال تحقیق	۱									
۸	الف) دشت ها (ب) گل فشان ها (پ) مرز (ت) کویر	۲									
۹	پرسنامه-مصاحبه-مشاهده	۰/۷۵									
۱۰	آبراهه هلالی شکل است که آب های آزاد اقیانوس هند و دریای عمان را به خلیج فارس متصل می کند-دروازه خروجی نفت خلیج فارس است-مهمترین آبراهه راهبردی (استراتژیک) است- یکی از گذرگاه های تجاری مهم جهان است.	۱									

۱۱	تغییرات اقلیمی-ریزش های جوی شدید-توفان گرد و غبار-طغیان رودها	۰/۷۵
۱۲	کشاورزی-گردشگری-بازرگانی-صید ماهی	۰/۷۵
۱۳	در شرایط عادی هوای مجاور سطح زمین گرم تر و سبک تر از لایه های بالایی است و به راحتی می تواند به سمت بالا صعود کند اما در ماه های سرد سال وضعیت برعکس می شود و هوای سرد که سنگین تر است در مجاورت زمین ساکن می ماند و لایه ی هوای گرم در بالای آن قرار می گیرد و حرکت صعودی هوا صورت نمی گیرد و موجب افزایش آلودگی هوا می شود.	۱
۱۴	در پارس آباد هوا سردتر از بندرعباس است زیرا پارس آباد در عرض جغرافیایی بالاتر قرار گرفته است و بندرعباس که به استوا نزدیک تر است به خاطر تابش نور مستقیم خورشید هوای گرم تری دارد.	۰/۵
	سوالات استان البرز	
۱	سد امیرکبیر	۰/۲۵
۲	کوهستانی-کوهپایه ای-دشت ها	۰/۷۵
۳	نزدیکترین استان به مرکز سیاسی و اقتصادی کشور است قرار گرفتن در مسیر اصلی حمل و نقل کشور انواع فعالیت های اقتصادی در آن متمرکز است از دشت های حاصلخیز برخوردار است زیرا در دامنه جنوبی البرز قرار دارد	۰/۷۵
۴	تامین منابع آب-تعدیل درجه حرارت-تامین خاک-پرورش دام ها-گردشگری	۰/۷۵
۵	توده ی هوای مرطوب غربی-مرکز پرفشار جنب حاره	۰/۵
۶	افزایش جمعیت-آبیاری سنتی-بهره برداری غیرمجاز-خشکسالی-افزایش سطح زیرکشت	۰/۷۵
۷	تنظیم جریان های سطحی-تولید انرژی برق آبی-تامین آب آشامیدنی تهران و کرج-تامین آب مورد نیاز کشاورزان	۰/۷۵
۸	سیل-زلزله-بهمن-خشکالی-رانش زمین	۰/۵
	هرگز تسلیم نشوید،امروز سخت است فردا روز روشنی برایتان خواهد بود. موفق باشید جمع نمرات	۲۰