



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 ۱۴۰۲-۱۴۰۳

|                     |                       |                |
|---------------------|-----------------------|----------------|
| نام و نام خانوادگی: | آزمون درس : جغرافیا ۱ | نمره به عدد:   |
| نام دبیر:           | تاریخ آزمون :         | نمره به حروف:  |
| کلاس: دهم انسانی    | مدت آزمون : ۷۰        | تعداد صفحات: ۴ |

| شماره | سوال                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | بارم |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ۱     | <p>جملات صحیح و غلط را مشخص کنید.</p> <p>(۱) محیط جغرافیایی از تعامل بین محیط طبیعی و محیط انسانی به وجود می آید. ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>(۲) با افزایش هر ۱۰۰۰ متر ارتفاع، در لایه تروپوسفر جو زمین دمای هوا به طور میانگین حدود ۶ درجه سانتی گراد کاهش می یابد. ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>(۳) کوه های مینیاتوری از کوهستان های منطقه کوهستانی شمال کشور می باشند. ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۰/۷۵ |
| ۲     | <p>عبارت های زیر را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>(۱) چگونگی شکل گیری محیط های جغرافیایی، که حاصل روابط متقابل ..... و ..... است.</p> <p>(۲) مرحله ..... یعنی حذف اطلاعات غیرضروری و حفظ اطلاعات مرتبط با پژوهش.</p> <p>(۳) ..... از قله های اشفشانی البرز می باشد.</p> <p>(۴) ..... به مجموعه عناصر جوی غالب در یک منطقه در درازمدت گفته می شود.</p> <p>(۵) در اطراف خط استوا به دلیل گرم بودن و صعود هوا، کمربند ..... تشکیل می شود و دارای آب و هوای گرم و مرطوب است.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۳    |
| ۳     | <p>گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>الف. مراحل دوم و چهارم پژوهش در جغرافیا به ترتیب کدام اند؟</p> <p>(۱) طرح سؤال و بیان مسئله-تدوین فرضیه <input type="checkbox"/> (۲) تدوین فرضیه-پردازش اطلاعات <input type="checkbox"/></p> <p>(۳) جمع آوری اطلاعات-نتیجه گیری و ارائه پیشنهادها <input type="checkbox"/> (۴) طرح سؤال و بیان مسئله-نتیجه گیری و ارائه پیشنهادها <input type="checkbox"/></p> <p>ب. وقتی می گوییم «شهر تهران در نزدیک کوه توچال قرار دارد» کدام نوع موقعیت را بیان کرده ایم؟</p> <p>(۱) طول و عرض جغرافیایی <input type="checkbox"/> (۲) موقعیت ریاضی <input type="checkbox"/> (۳) موقعیت مطلق <input type="checkbox"/> (۴) موقعیت نسبی <input type="checkbox"/></p> <p>ج. مهم ترین عامل ایجاد نواحی خشک و بیابانی در جنوب کشور چیست؟</p> <p>(۱) پرفشار جنب حاره ای <input type="checkbox"/> (۲) بارش کم <input type="checkbox"/> (۳) دمای بالا <input type="checkbox"/> (۴) تأثیر توده هوای گرم و خشک <input type="checkbox"/></p> | ۰/۷۵ |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|   | ادامه سوالات صفحه دوم                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |
| ۴ | <p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>(۱) راه های جمع آوری اطلاعات در روش میدانی چیست؟ دو مورد</p> <p>(۲) گلفشان ها در کدام استان های کشور قرار دارد؟ دو مورد</p> <p>(۳) مهم ترین علل پیدایش جلگه ها را بنویسید. دو مورد</p> <p>(۴) مهم ترین داده های هواشناسی را نام ببرید. دو مورد</p> | ۴ |
| ۵ | <p>به سوالات زیر پاسخ تشریحی دهید.</p> <p>(۱) فرضیه چیست؟</p> <p>(۲) دلایل اهمیت منطقه خلیج فارس را بنویسید. دو مورد</p> <p>(۳) گنبد نمکی چیست؟</p>                                                                                                                                         | ۵ |



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 ۱۴۰۲-۱۴۰۳

|                     |                       |                |
|---------------------|-----------------------|----------------|
| نام و نام خانوادگی: | آزمون درس : جغرافیا ۱ | نمره به عدد:   |
| نام دبیر:           | تاریخ آزمون :         | نمره به حروف:  |
| کلاس: دهم انسانی    | مدت آزمون : ۷۰        | تعداد صفحات: ۴ |

۴) ارزش های اقتصادی دشت ها را بنویسید. دو مورد

۵) پیامدهای ریزگردها را بنویسید. دو مورد

ادامه سوالات صفحه سوم

۶ عبارات سمت راست را به عبارات سمت چپ به طور مناسب ربط دهید.

|                                                                                                          |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| الف-در دوره سرد وارد ایران شده باعث سردی و خشکی هوا در ماه های سرد و موجب بارش در سواحل خزر می شود.      | ۱-توده هوای سودانی          |
| ب-برخی سال ها در دوره گرم از اقیانوس هند به ایران نفوذ و موجب باران های سیلابی در جنوب شرق ایران می شود. | ۲-توده هوای موسمی           |
| پ-در تابستان هوای گرم را از عربستان به ایران وارد می کند و باعث افزایش شدید دما می شود.                  | ۳-توده هوای گرم و خشک       |
| ت-رطوبت دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس را در دوره سرما به داخل ایران منتقل و برف و باران به همراه دارد.   | ۴-توده هوای مرطوب غربی      |
|                                                                                                          | ۵-توده هوای سرد و خشک سیبری |

۷ نام نقطه مشخص شده را بنویسید.



## سوالات استان شناسی البرز

|    |                                                                                                                                  |   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| ۱  | دلایل اهمیت استان البرز چیست (۲ مورد) (۱)                                                                                        | ۱ |
| ۱  | استان البرز از نظر ناهمواری به چند ناحیه تقسیم می شود؟ نام ببرید؟<br><br>ادامه سوالات صفحه چهارم                                 | ۲ |
| ۱  | جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.<br>الف.....از نقاط بهمن خیز استان البرز هستند. (۰/۵)<br>ب. منشا رودخانه کرج.....است. (۰/۵) | ۳ |
| ۱  | عامل موثر درون استانی بر آب و هوای استان را نوشته و توضیح دهید که این عامل چگونه موجب تغییرات آب و هوایی استان شده است؟          | ۴ |
| ۱  | انواع آب و هوای استان البرز را نام ببرید.                                                                                        | ۵ |
| ۲۰ | موفق باشید                                                                                                                       |   |

| شماره | سوال                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | بارم |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ۱     | جملات صحیح و غلط را مشخص کنید.<br>(۱) ص<br>(۲) ص<br>(۳) غ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۰/۷۵ |
| ۲     | عبارت های زیر را با کلمات مناسب کامل کنید.<br>(۱) انسان و محیط<br>(۲) پردازش<br>(۳) دماوند<br>(۴) آب و هوا<br>(۵) پرفشار چنبر حاره                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۳    |
| ۳     | گزینه مناسب را انتخاب کنید.<br>الف. ۲<br>ب. ۴<br>ج. ۱۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۰/۷۵ |
| ۴     | به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.<br>(۱) مشاهده-مصاحبه-پرسش نامه(دو مورد)(هر کدام ۰/۵ نمره)<br>(۲) هرمزگان-سیستان بلوچستان(هر کدام ۰/۵ نمره)<br>(۳) ساختمان زمین، مقاومت سنگ، عمق آب و تراکم آبرفت(دو مورد)(هر کدام ۰/۵ نمره)<br>(۴) دما-بارش-فشار(دو مورد)(هر کدام ۰/۵ نمره)                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۴    |
| ۵     | به سوالات زیر پاسخ تشریحی دهید.<br>(۱) فرضیه پاسخ پیشنهادی و حدس اندیشمندانه محقق به سؤال تحقیق است(۱)<br>(۲) ارزش و نقش ارتباطی بین سه قاره آسیا، آفریقا و اروپا -بزرگترین ذخایرانرژی دنیا جهان که ذخایر با ارزشی دارد -درآمدهای نفتی آن را بعنوان یک کانون های ثروتمند جهان مبدل کرده است -این منطقه ارزش فرهنگی و سیاسی دارد زیرا در مرکز و قلب سیاسی و جغرافیایی جهان اسلام است(دو مورد)(هر کدام ۰/۵ نمره)<br>(۳) توده های از نمک به شکل تقریباً گنبدی که بر اثر عوامل درونی و وزن مخصوص کمتر نمک نسبت به رسوبات اطراف خود بالا می آید(۱) | ۵    |

- ۴) جاذبه های گردشگری، استفاده از انرژی پاک، مانند انرژی خورشید و باد، گذران اوقات فراغت، معادن گچ، نمک و مصالح ساختمانی، فعالیت های کشاورزی (دو مورد) (هر کدام ۰/۵ نمره)
- ۵) ریزگردها موجب عفونت های ریوی و اختلالات تنفسی در انسان میشوند. ریزگردها همچنین موجب آسیب رساندن به جنگل های زاگرس (جنگل بلوط) و کاهش میزان تولید محصولات کشاورزی شده و همچنین میدان دید را کاهش میدهند. (دو مورد) (هر کدام ۰/۵ نمره)

۶ عبارات سمت راست را به عبارات سمت چپ به طور مناسب ربط دهید.

|                                                                                                           |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| الف- در دوره سرد وارد ایران شده باعث سردی و خشکی هوا در ماه های سرد و موجب بارش در سواحل خزر می شود.      | ۱- توده هوای سودانی          |
| ب- برخی سال ها در دوره گرم از اقیانوس هند به ایران نفوذ و موجب باران های سیلابی در جنوب شرق ایران می شود. | ۲- توده هوای موسمی           |
| پ- در تابستان هوای گرم را از عربستان به ایران وارد می کند و باعث افزایش شدید دما می شود.                  | ۳- توده هوای گرم و خشک       |
| ت- رطوبت دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس را در دوره سرما به داخل ایران منتقل و برف و باران به همراه دارد.   | ۴- توده هوای مرطوب غربی      |
|                                                                                                           | ۵- توده هوای سرد و خشک سیبری |

۷ نام نقطه مشخص شده را بنویسید.



تنگه هرمز

### سوالات استان شناسی البرز

- ۱ نزدیک ترین استان به مرکز سیاسی و اقتصادی کشور است. دارای موقعیت ممتاز ارتباطی است (قرارگیری در مسیر اصلی حمل و نقل کشور). انواع فعالیت های اقتصادی در آن متمرکز است (وجود مراکز صنعتی و تولیدی) در دامنه جنوبی البرز بوده و از منابع آب و دشت های حاصلخیز برخوردار است (دو مورد) (هر کدام ۰/۵ نمره)
- ۲ سه ناحیه -کوهستان- کوهپایه- دشت (هر کدام ۰/۲۵ نمره)
- ۳ جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.  
الف. طالقان- برغان- کرج چالوس یک مورد. (۰/۵)  
ب. ارتفاعات البرز مرکزی (۰/۵)
- ۴ وجود رشته کوه های البرز، از سمتی وجود این کوه ها باعث کاهش ورود توده های هوای مرطوب از سمت خزر می شود و از سوی دیگر وجود این ارتفاعات در بخش شمالی استان سبب افزایش نزولات و کاهش دما در این ناحیه شده است.
- ۵ معتدل کوهستانی- نیمه خشک (نیمه بیابانی)
- موفق باشید