

# +18 Exam

great growth

پروژه تضمینی مثبت ۱۸

پکیج تضمینی نمره +۱۸ در امتحانات خرداد

[اینجا کلیک کن](#)

باسمه تعالی

|  |                                    |                          |                      |
|--|------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| ساعت شروع: ۱۰ صبح  | سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳ | تعداد صفحه: ۳            | مدت امتحان: ۸۰ دقیقه |
| پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه   | رشته: ادبیات و علوم انسانی         | تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۲ | نام و نام خانوادگی:  |
| دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۱ |                                    |                          |                      |
| مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش                                 |                                    |                          |                      |

| ردیف | سوالات  | نمره |
|------|---|------|
| ۱    | درست یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کنید.<br>(الف) همه سکونتگاه ها دارای مقر و موقعیت هستند.<br>(ب) مهاجرت نیروی کار از عوامل مؤثر در زیاده شدن جمعیت شهری است.<br>(ج) شبکه، مجموعه ای از مسیرها و راه های ارتباطی است.<br>(د) در خشکسالی آب و هوایی، باید میزان ریزش های جوی کمتر از مقدار بارش، در یک منطقه، مورد توجه قرار بگیرد.  | ۱    |
| ۲    | جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.<br>(الف) سلسه مراتب سکونتگاه ها به معنای ..... آن ها بر حسب اهمیت است.<br>(ب) زاغه نشینی نوعی اسکان ..... است که علاوه بر حاشیه شهر ممکن است در نقاط مختلف شهر به وجود بیاید.<br>(ج) در سامانه اطلاعات جغرافیایی، داده ها و اطلاعات از ..... جمع آوری می شوند.<br>(د) در مدیریت حمل و نقل شهری باید ..... همه اقشار و طبقات اجتماعی به وسایل حمل و نقل با حداقل هزینه، در نظر گرفته شود.  | ۱    |
| ۳    | در جملات زیر عبارت صحیح را از داخل پرا نتر یا کمانک انتخاب کنید.<br>(الف) امروزه، سرعت گسترش شهرنشینی در قاره (اروپا - آسیا) از سایر نواحی جهان بیشتر است.<br>(ب) مدیریت صحیح و کارآمد منابع آبی، از ارکان مهم شهر (هوشمند - پایدار) است.<br>(ج) مجاورت ایران با دریای عمان، از داده های (مکانی - توصیفی) در سامانه اطلاعات جغرافیایی است.<br>(د) ارائه خدمات به ساکنین یک روستای دورافتاده از طریق حمل و نقل (ریلی - جاده ای) مناسب تر است.  | ۱    |
| ۴    | گزینه مناسب را انتخاب کنید.<br>(الف) همه موارد در ارتباط با عوامل مؤثر در توسعه «بخش های پیرامونی یک شهر» مؤثر هستند به جز:<br>(۱) گسترش حمل و نقل (۲) توسعه وسایل ارتباطی<br>(۳) افزایش جمعیت مادر شهرها (۴) گسترش شهرک های اقماری<br>(ب) اگر مجموع فضاهای تجاری در یک شهر ۱۵۰,۰۰۰ مترمربع و جمعیت آن شهر ۲۵۰۰۰ نفر باشد در کدام گزینه سرانه کاربری فضای تجاری در شهر مورد نظر به ازای هر نفر به درستی مشخص شده است؟<br>(۱) ۱۵ (۲) ۶ (۳) ۳ (۴) ۵<br>(ج) کدام تحول در نیمه دوم قرن بیستم، سبب حل مشکل ترافیکی شده است؟<br>(۱) احداث مراکز خدمات راهداری (۲) ساختن تعمیرگاه های اتومبیل<br>(۳) ساختن آزاد راه ها و بزرگراه ها (۴) احداث خیابان های اصلی و فرعی | ۱    |
|      | «ادامه در صفحه دوم»   |      |

باسمه تعالی

|  |                                    |                          |                      |
|--|------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| ساعت شروع: ۱۰ صبح  | سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳ | تعداد صفحه: ۳            | مدت امتحان: ۸۰ دقیقه |
| پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه   | رشته: ادبیات و علوم انسانی         | تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۲ | نام و نام خانوادگی:  |
| دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه ۱۴۰۱ |                                    |                          |                      |
| مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش                             |                                    |                          |                      |

| ردیف | سوالات   | نمره |
|------|--|------|
|      | <p>(د) کدام گزینه با علت وقوع زمین لرزه مطابقت دارد؟</p> <p>(۱) حرکت همرفتی مواد داخل گوشته</p> <p>(۲) شکسته شدن سنگ ها</p> <p>(۳) تغییرات سطح آب دریاها</p> <p>(۴) جنبش ناگهانی پوسته زمین</p>  |      |
| ۵    | <p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید .</p> <p>الف) دلایل افزایش نفوذ شهرها و شهرگرایی در روستاها را بنویسید.</p> <p>ب) محدوده جغرافیایی یکی از اولین مگالاپلیس های جهان را در نیمکره غربی بنویسید.</p> <p>ج) دو مورد از دلایل کمی درآمد روستائیان را در سطح جهان نام ببرید.</p> <p>د) با استفاده از کدام قابلیت سامانه اطلاعات جغرافیایی می توان در نقشه های کاربری زمین، لایه های جدیدی را تولید کرد؟</p> <p>ه) کدام تحولات از دهه ۱۹۷۰ میلادی، ظرفیت جابجایی کالا را در شیوه حمل و نقل دریایی سرعت بخشیده است؟</p> <p>و) دو مورد از مزایای انتقال مایعات به وسیله خطوط لوله را بنویسید.</p> <p>ز) فعالیت های برنامه ریزی و اجرایی در مدیریت حمل و نقل با کدام هدف صورت می گیرد؟</p> <p>ی) مهمترین وظایف ساکنین سکونتگاه های شهری و روستایی را در جهت مدیریت خشکسالی بنویسید.</p> | ۴    |
| ۶    | حوزه نفوذ سکونتگاهی شهر کوچک را با مادر شهر مقایسه کنید.   | ۱    |
| ۷    | چرا در طراحی و مدیریت شهری، زیبایی شهر و فضاهای مختلف آن اهمیت زیادی دارد؟   | ۰/۷۵ |
| ۸    | ساماندهی واحدهای مسکونی در روستاهای ایران برعهده کدام نهاد است و با چه هدفی صورت می گیرد؟  | ۰/۷۵ |
| ۹    | به چه دلیل ماهیت حمل و نقل، اساسا جغرافیایی است؟   | ۱    |
| ۱۰   | چرا مدیریت حمل و نقل درون شهری یکی از موضوعات مهم شهرها در چند دهه اخیر بوده است؟  | ۱    |
| ۱۱   | چگونه آب و هوا بر حمل و نقل تأثیر مستقیم دارد؟ ( با ذکر یک مثال توضیح دهید).   | ۱    |
| ۱۲   | اختلاف زمانی دوشهر تهران و تبریز حدود ۲۰ دقیقه است. اگر طول جغرافیایی تهران ۵۱ درجه و ۲۵ دقیقه باشد، طول جغرافیایی تبریز چقدر است؟   | ۱    |
| ۱۳   | علت اصلی لرزه خیزی در محل شکستگی های سرزمین ایران را بنویسید.  | ۱    |
|      | «ادامه در صفحه سوم»  |      |

باسمه تعالی

|  |  |                                    |  |  |  |                      |          |
|--|--|------------------------------------|--|--|--|----------------------|----------|
| ساعت شروع: ۱۰ صبح  |  | سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳ |  | تعداد صفحه: ۳                                  |  | مدت امتحان: ۸۰ دقیقه |          |
| پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه   |  | رشته: ادبیات و علوم انسانی         |  | تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۲                       |  |                      |          |
| نام و نام خانوادگی:  |  |                                    |  | مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش |  |                      |          |
| دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۱ |  |                                    |  |  |  |                      |          |
| ردیف   | سؤالات   |                                    |  |  |  |                      | نمره     |
| ۱۴   | با توجه به ویژگی های « شبکه زهکشی رود » به سؤالات زیر پاسخ دهید:<br>الف) کار شبکه زهکشی را بنویسید.<br>ب) در چه صورتی میزان آبدهی شبکه زهکشی بیشتر می شود؟ |                                    |  |  |  |                      | ۱        |
| ۱۵   | چگونه فوران های آتشفشانی به صورت «دو غاب گلی» نقش مؤثری در ایجاد زمین لغزش ها دارند و بسیار خطر آفرین هستند؟   |                                    |  |  |  |                      | ۰/۷۵     |
| ۱۶   | ادامه جمله زیر را به درستی کامل کنید:<br>« هنگام وقوع زمین لرزه اگر در خیابان هستیم ، باید .....»  |                                    |  |  |  |                      | ۰/۷۵     |
| ۱۷   | از چه طریقی می توان حریم سیل گیر یک رود را تعیین کرد؟  |                                    |  |  |  |                      | ۱        |
| ۱۸   | چگونه تصاویر ماهواره ای می توانند اطلاعاتی را از سطح خشکی ها و دریاها ذخیره و نمایش دهند؟  |                                    |  |  |  |                      | ۱        |
|  | موفق و پیروز باشید»  |                                    |  |  |  |                      | جمع نمره |
|  |  |                                    |  |  |  |                      | ۲۰       |

باسمه تعالی

|  |                            |  |                       |
|--|----------------------------|--|-----------------------|
| راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳                                    | رشته: ادبیات و علوم انسانی | ساعت شروع: ۱۰ صبح                              | مدّت امتحان: ۸۰ دقیقه |
| پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه  | تعداد صفحه: ۲              | تاریخ امتحان: ۱۴۰/۱۰/۱۲                        |                       |
| دانش آموزان روزانه ،بزرگسال و داوطلبان آزادسراسرکشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۱ |                            | مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش |                       |

| ردیف | راهنمای تصحیح  | نمره |
|------|--|------|
| ۱    | الف) درست ۰/۲۵<br>ج) نادرست ۰/۲۵<br>ب) درست ۰/۲۵<br>د) نادرست ۰/۲۵<br>ص ۲<br>ص ۶۰<br>ص ۲۳<br>ص ۹۷  | ۱    |
| ۲    | الف) رتبه بندی ۰/۲۵<br>ج) محیط ۰/۲۵<br>ب) غیر رسمی ۰/۲۵<br>د) دسترسی عادلانه (دسترسی) ۰/۲۵<br>ص ۷<br>ص ۳۹<br>ص ۲۲<br>ص ۷۰  | ۱    |
| ۳    | الف) آسیا ۰/۲۵<br>ج) مکانی ۰/۲۵<br>ب) شهر پایدار ۰/۲۵<br>د) جاده ای ۰/۲۵<br>ص ۱۱<br>ص ۳۸<br>ص ۲۴<br>ص ۴۵   | ۱    |
| ۴    | الف) گزینه ۴ (گسترش شهرک های اقماری) ۰/۲۵<br>ب) گزینه ۲ (۶) ۰/۲۵<br>ج) گزینه (ساختن آزادراه ها و بزرگراه ها) ۰/۲۵<br>د) گزینه ۱ (حرکت همرفتی مواد داخل گوشته) ۰/۲۵<br>ص ۱۲<br>ص ۲۹<br>ص ۴۶<br>ص ۸۲   | ۱    |
| ۵    | الف) با بروز تحولات صنعتی ۰/۲۵ و ورود کشورها به عصر نوسازی ۰/۲۵ (مدرنیزاسیون)<br>ب) بوستن ۰/۲۵ - واشنگتن ۰/۲۵<br>ج) پایین بودن میزان تولید، نداشتن مالکیت زمین، کمبود زمین، یکپارچه نبودن و قطعه قطعه بودن زمین های کشاورزی، نداشتن سرمایه لازم برای کشت تجاری، عدم دسترسی مناسب به بازارها، فروش یا عرضه محصولات با قیمت کم به واسطه (اشاره به ۲ مورد هر کدام ۰/۲۵)<br>د) جمع بندی ۰/۲۵ و تلفیق لایه های مختلف ۰/۲۵<br>هـ) تولید کشتی های رو - رو ۰/۲۵ و تولید و گسترش کشتی های کانتینربر ۰/۲۵<br>و) انتقال حجم عظیمی از مایعات به طور شبانه روزی ۰/۲۵ آسیب کمتر به محیط زیست ۰/۲۵<br>ز) بهینه کردن ۰/۲۵ سامانه های حمل و نقل ۰/۲۵<br>ی) صرفه جویی در مصرف آب ۰/۲۵ و پرهیز از مصرف بی رویه آب های سطحی و زیرزمینی موجود ۰/۲۵<br>ص ۱۷<br>ص ۱۴<br>ص ۳۱<br>ص ۳۹<br>ص ۵۳<br>ص ۵۷<br>ص ۵۹<br>ص ۱۰۹ | ۴    |
| ۶    | حوزه نفوذ سکونتگاه شهر کوچک کم وسعت است ۰/۲۵ ممکن است فقط به چند روستای پیرامون خود خدمات بدهد ۰/۲۵ و ساکنان روستاهای پیرامون برای خرید و کار در کارخانه و استفاده از مراکز درمانی به آن شهر مراجعه کنند اما در حوزه نفوذ مادر شهر بسیار گسترده است ۰/۲۵ و در برخی عملکردها مانند تولید و عرضه خودرو، لوازم خانگی، خدمات پیشرفته پزشکی بالاترین حوزه نفوذ را دارد ۰/۲۵<br>ص ۹  | ۱    |
| ۷    | شهر موجودی زنده و فعال و انسان موجودی زیبا پسند است ۰/۵ و معماری و طراحی شهر بازتاب فرهنگ و هویت شهروندان است ۰/۲۵<br>ص ۲۵   | ۰/۷۵ |
| ۸    | بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ۰/۲۵ بهبود وضعیت اقتصادی ۰/۲۵ و اجتماعی روستاها ۰/۲۵<br>ص ۳۳  | ۰/۷۵ |
| ۹    | حمل و نقل با جابه جایی در پهنه مکان و فضای جغرافیایی سرو کار دارد ۰/۵ و هدف آن ارتباط دادن مکان ها و نواحی به یکدیگر است. ۰/۵<br>ص ۴۴  | ۱    |

باسمه تعالی

|   |  |  |                         |                      |
|---|--|--|-------------------------|----------------------|
| راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳                                     |  | رشته: ادبیات و علوم انسانی                     | ساعت شروع: ۱۰ صبح       | مدت امتحان: ۸۰ دقیقه |
| پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه   |  | تعداد صفحه: ۲                                  | تاریخ امتحان: ۱۴۰/۱۰/۱۲ |                      |
| دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۴۰۱ |  | مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش |                         |                      |
| ردیف  | راهنمای تصحیح  |  |                         |                      |
| نمره  |  |  |                         |                      |
| ۱۰  | افزایش شهرهای پرجمعیت، ۰/۲۵ گسترش شهرها و حومه نشینی سبب افزایش فاصله بین محل کار و سکونت شده است. ۰/۲۵ جابه جایی های روزانه، ۰/۲۵ به ویژه برای شهرهایی که مقصد گردشگری هستند، سبب شده است تا وسایل حمل و نقل مناسبی فراهم شود. ۰/۲۵<br>ص ۶۷ |  |                         |                      |
| ۱۱  | در کشورهای اسکاندیناوی با توجه به زمستان های سخت ۰/۵ بارش برف و یخبندان، تجهیزات خاصی در پاکسازی جاده ها یا احداث فرودگاه ها به کار می رود. ۰/۵<br>ص ۶۲  |  |                         |                      |
| ۱۲  | $20 \times 15 = 300$<br>$300 : 60 = 5$<br>$51 - 5 = 46$<br>طول جغرافیایی شهر تبریز درجه ۴۶ و ۲۵ ۰/۲۵<br>ص ۷۷   |  |                         |                      |
| ۱۳  | ایران در مرکز کمربند زمین لرزه آلپ – هیمالیا قرار دارد. ۰/۵<br>همگرایی صفحات عربستان ۰/۲۵ و اقیانوس هند – اوراسیا. ۰/۲۵<br>ص ۸۸  |  |                         |                      |
| ۱۴  | الف) جمع آوری ۰/۲۵ و تخلیه آب حاصل از بارش در سطح زمین. ۰/۵<br>ب) هر قدر حوضه آبخیز یک رود، وسیع تر باشد آبدهی آن نیز بیشتر است. ۰/۲۵<br>ص ۹۰  |  |                         |                      |
| ۱۵  | خروج و انباشته شدن خاکسترهای آتشفشانی با ضخامت زیاد ۰/۲۵ در سطح دامنه ها و سپس وقوع بارش موجب اشباع آن ها می شود ۰/۲۵ دوغاب گلی حاصل به صورت روانه های بسیار سیال ۰/۲۵ در می آید. ۰/۷۵<br>ص ۹۵   |  |                         |                      |
| ۱۶  | از ساختمان های بلند ۰/۲۵ و تیرهای چراغ برق ۰/۲۵ و تابلوی مغازه ها ۰/۲۵ فاصله بگیریم. ۰/۷۵<br>ص ۱۰۳   |  |                         |                      |
| ۱۷  | با انجام دادن محاسبات آماری ۰/۲۵ براساس آبدهی گذشته یک رودخانه ۰/۲۵ بالاترین سطحی ۰/۲۵ را که احتمال دارد آب آن رود در آینده در حین وقوع یک سیل دربرگیرد را در نظر می گیرند. ۰/۲۵<br>ص ۱۰۵  |  |                         |                      |
| ۱۸  | امروزه با استفاده از بازتاب های ۰/۲۵ طیف الکترو مغناطیسی ۰/۲۵ پدیده های سطح زمین ۰/۲۵ که سنجده ها دریافت می کنند ۰/۲۵ اطلاعاتی را از سطح خشکی ها و دریاها ذخیره و پردازش می کنند.<br>ص ۱۱۱   |  |                         |                      |
|   | جمع بارم<br>۲۰   |  |                         |                      |