

| | | | |
|---|--------------------------------|-------------------|--|
| سُؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا(۲) | ر شته‌ی : ادبیات و علوم انسانی | ساعت شروع : ۸ صبح | مدت امتحان : ۹۰ دقیقه |
| سال سوم دوره‌ی متوسطه | تاریخ امتحان : ۱۲ / ۳ / ۱۳۹۰ | | |
| دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خرداد ماه) سال ۱۳۹۰ | | | مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://aee.medu.ir |

| ردیف | سؤالات | نمره | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--|----------------|--------------|----------------|--------------|---------|--------------|------------|--------------|-------|----------|----------|-------------|--|
| ۱ | مقدار بارش روزانه (شدت بارندگی) از نظرچه مسائلی دارای اهمیت است؟ | ۰/۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۲ | با توجه به تقسیم بندی نواحی، درجهای خالی کلمه مناسب بنویسید. الف) در تقسیم بندی آب و هوای کوبن حرف B علامت آب و هوای می باشد. ب) به بخش آلی خاک گفته می شود. ج) به مجموعه از موجودات زنده و محیط طبیعی غیر زنده ای که با هم ارتباط دارند می گویند. د) نوع خاک نواحی بیابانی است. ه) مردم عرب و یهود به زبان صحبت می کنند. | ۱/۲۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۳ | روشن های جدید ناحیه بندی را نام ببرید. | ۱ | | | | | | | | | | | | |
| ۴ | هریک از پدیده های زیر مربوط به کدام نوع از اشکال فرسایشی می باشد? الف) باتلاق ب) دریابار ج) جزایر مرجانی | ۰/۷۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۵ | چرا سواحل دلتایی برای ماهیگیری اهمیت دارند؟ دو دلیل بنویسید. | ۰/۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۶ | دو راه حفاظت از تپه های ماسه ای ساحلی را بنویسید. | ۰/۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۷ | بر روی نقشه ای با مقیاس $\frac{1}{200000}$ طول کanalی ۸ سانتی متر است. طول کanal در روی زمین چند کیلومتر می باشد؟ (محاسبه بر روی پاسخ نامه نوشته شود) | ۰/۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۸ | جدول زیر را کامل کنید: | ۱ | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>نمونه مهم</th><th>زمان پیدایش</th><th>یک ویژگی ظاهری</th><th>انواع کوه ها</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ب)</td><td>دوره ترشیاری</td><td>الف)</td><td>کوه های جوان</td></tr> <tr> <td>اورال</td><td>د)</td><td>ج)</td><td>کوه های پیر</td></tr> </tbody> </table> | نمونه مهم | زمان پیدایش | یک ویژگی ظاهری | انواع کوه ها | ب) | دوره ترشیاری | الف) | کوه های جوان | اورال | د) | ج) | کوه های پیر | |
| نمونه مهم | زمان پیدایش | یک ویژگی ظاهری | انواع کوه ها | | | | | | | | | | | |
| ب) | دوره ترشیاری | الف) | کوه های جوان | | | | | | | | | | | |
| اورال | د) | ج) | کوه های پیر | | | | | | | | | | | |
| ۹ | دو عاملی که در هوازدگی فیزیکی، باعث خرد شدن سنگ ها می شود را بنویسید. | ۰/۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۱۰ | سه مورد از مخاطرات طبیعی که در نواحی کوهستانی وجود دارند را نام ببرید. | ۰/۷۵ | | | | | | | | | | | | |
| ۱۱ | از میان جمله های زیر فقط جمله های <u>نادرست</u> را پیدا نموده و سپس آن ها را تصحیح نمایید. الف) تنوع گونه های گیاهی و جانوری جنگلهای استوایی بیش از جنگلهای مداری است. ب) برخان ها هلالی شکل و دو زائد طویل در جهت مخالف باد دارند. ج) کمترین تأثیر سایش باد، در قسمت پایین و نزدیک سطح زمین است. د) شب سمت رو به باد یار دانگ بیشتر می باشد. | ۱ | | | | | | | | | | | | |
| ۱۲ | نام دو شهر در مناطق بیابانی ایران که به علت استخراج معادن شکل گرفته اند را بنویسید. | ۰/۵ | | | | | | | | | | | | |
| | «ادامه ای سؤالات در صفحه ای دوم» | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|--|--------------------------------|-------------------|--|
| سُؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا(۲) | ر شته‌ی : ادبیات و علوم انسانی | ساعت شروع : ۸ صبح | مدت امتحان : ۹۰ دقیقه |
| سال سوم دوره‌ی متوسطه | تاریخ امتحان : | ۱۲ / ۳ / ۱۳۹۰ | |
| دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در فوبت دوم (خردادماه) سال ۱۳۹۰ | | | مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش http://aee.medu.ir |

| ردیف | سوالات | نمره |
|------|--|------|
| ۱۳ | گزینه درست را انتخاب کنید . الف) صنایع هواپیما، با توجه به کدام توان محیطی در مناطق گرم و خشک، می توانند توسعه پیدا کنند؟ ۱) انزوی ۲) معادن ۳) وسعت زیاد ۴) آسمان صاف و درخشان ب) سطح اراضی جنگلی سیاره زمین چند میلیون کیلومتر مربع است؟ ۱) ۱۰ ۲) ۱۱ ۳) ۱۴ ۴) ۱۵ ج) کدام کشورها از درختان جنگلی در سالهای اخیر، بیشترین بهره برداری را کرده اند؟ ۱) بزریل - زاپن ۲) کره جنوبی - زاپن ۳) بزریل - اندونزی ۴) اندونزی - کره جنوبی | ۰/۷۵ |
| ۱۴ | با توجه به ویژگی های نواحی قطبی ، جمله های سمت راست را به طور مناسب به عنوان های سمت چپ مربوط کنید. الف) جزیره ای بزرگ در ناحیه‌ی شمالگان است . ۱- نوہ ۲- گرینلند ۳- اسکیموها ۴- لابلند ۵- اینویک ب) ناحیه‌ای در حد فاصل نروژ و روسیه است . ج) براثر انباشه شدن و فشردگی برف به وجود می‌آید . د) ساکنان قدیمی که در قطب شمال زندگی می‌کنند. | ۱ |
| ۱۵ | با افزایش دما، در قرون بیست و یکم، کره‌ی زمین با چه مشکلاتی روبرو می‌شود ؟ | ۰/۷۵ |
| ۱۶ | دومورد از جاذبه‌های گردشگری قطب جنوب را نام ببرید. | ۰/۵ |
| ۱۷ | یک مکان مناسب برای ایجاد سکونتگاه، باید دارای چه ویژگی‌هایی باشد؟(۲مورد) | ۰/۵ |
| ۱۸ | چرا اصلاحات ارضی در ایران موفقیت آمیز نبوده است؟ | ۰/۷۵ |
| ۱۹ | حومه نشینان از چه نظر به شهرها وابسته هستند؟ | ۰/۷۵ |
| ۲۰ | در مورد مگالاپلیس به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) مگالاپلیس‌ها معمولاً در چه مناطقی شکل می‌گیرند ؟ ب) یک مگالاپلیس در زاپن نام ببرید. | ۰/۵ |
| ۲۱ | در زمینه مسکن، بین محله‌های فقیرنشین و ثروتمند نشین شهرها چه تفاوت‌هایی وجود دارد ؟ | ۰/۵ |
| ۲۲ | واحد‌های سیاسی زیر رابه ترتیب از بزرگ به کوچک مرتب کنید . الف) چین ۲) فارس ۳) اوپک ۴) هشتگرد | ۱ |
| ۲۳ | از نظر شکل سرزمینی دو کشور <u>طویل</u> و دو کشور <u>پاره</u> را نام ببرید. | ۱ |
| ۲۴ | چرا پدیده جهانی شدن به سود کشورهای توسعه یافته می‌باشد؟ | ۰/۷۵ |
| | «ادامه‌ی سؤالات در صفحه‌ی سوم » | |

| | | |
|---|------------------------------|-----------------------|
| سُؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا(۲) رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی | ساعت شروع : ۸ صبح | مدت امتحان : ۹۰ دقیقه |
| سال سوم دوره‌ی متوسطه | تاریخ امتحان : ۱۲ / ۳ / ۱۳۹۰ | |
| دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در فوبت دوم (خردادماه) سال ۱۳۹۰ http://aee.medu.ir | | |

| ردیف | سؤالات | نمره |
|------|--|---------------------|
| ۲۵ | بازدید از سیستم کشاورزی تجاری، به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. الف) هدف از تولید محصول در بازاری تجاری را بنویسید. ب) بازاری تجاری در چه کشورهایی رواج دارد؟ ج) نام دوکشور که در زمینه پرورش گوسفند تخصص دارند را بنویسید. | ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۵ |
| ۲۶ | بازدید از مکان یابی صنعتی، به پرسش‌های زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) صنایع اولیه بیشتر در چه مکان‌هایی ایجاد شدند؟ ب) نیروی کار از چند بعد دارای اهمیت است؟ نام ببرید. | ۰/۵ ۰/۵ |
| | جمع نمره | ۲۰ |
| | «موفق باشید» | |

| | | |
|---|--|-----------------------|
| راهنمای تصحیح سوالات امتحان نهائی درس : جغرافیا (۲) | رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی | سال سوم دوره‌ی متوجهه |
| تاریخ امتحان ۱۳۹۰ / ۳ / ۱۲ | دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خردادماه) سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۹۰ | http://aee.medu.ir |

| ردیف | راهنمای تصحیح | نمره |
|------|--|------|
| ۱ | فرسایش خاک (۰/۲۵) کشاورزی (۰/۲۵) | ۰/۵ |
| ۲ | الف) خشک ب) هوموس یا گیاخاک ج) اکوسيستم د) سیروزوم ه) سامی (هر کدام ۰/۲۵) | ۱/۲۵ |
| ۳ | روشن های جدید نقشه کشی (۰/۲۵) تفسیر عکس‌های هوایی (۰/۲۵) سیستم های اطلاعات جغرافیایی (۰/۲۵) روشن های آماری و ریاضی (۰/۲۵) | ۱ |
| ۴ | الف) تراکمی (رسوب گذاری) ب) کاوشی (حفرمود) ج) تراکمی (رسوب گذاری) هر کدام ۰/۲۵ | ۰/۷۵ |
| ۵ | مواد غذایی فراوان (۰/۲۵) عمق کم و نسبتاً آرام (۰/۲۵) | ۰/۵ |
| ۶ | کاشت چمن و درخت بر روی تپه های ماسه ای ساحلی (۰/۲۵) وضع قوانین سخت برای جلوگیری از چرای دام (۰/۲۵) | ۰/۵ |
| ۷ | ۱۶ کیلومتر $\frac{1}{200000} = \frac{8}{x}$ $\frac{1600000}{100000} = 16\text{km}$ جواب (۰/۲۵) محاسبه (۰/۲۵) | ۰/۵ |
| ۸ | الف : دندانه دار، مرتفع، پرشیب، نوک تیز، دره های عمیق یک مورد ۰/۲۵ ب) آلپ، آند، هیمالیا یک مورد ۰/۲۵ ج) کم ارتفاع، گنبدی شکل، کم شیب، دره های کم عمق یک مورد ۰/۲۵ د) دوران اول یا پالئوزئیک ۰/۲۵ | ۱ |
| ۹ | تغییرات دما و انجماد (هر کدام ۰/۲۵) | ۰/۵ |
| ۱۰ | زلزله، آتش‌نشان، سقوط بهمن، رانش کوه و لغزش کوه ۳ مورد هر کدام ۰/۲۵ | ۰/۷۵ |
| ۱۱ | توجه: تشخیص غلط (۰/۲۵) تصحیح جمله (۰/۲۵) ب) غلط - (۰/۲۵) برخان دو زائد طویل درجهت باد دارند (۰/۲۵) ج) غلط (۰/۲۵) - به جای کلمه کمترین، بیشترین و یا به جای کلمه پایین و نزدیک، بالا نوشته شود. نمره تعلق گیرد (۰/۲۵) | ۱ |
| ۱۲ | آغازاری (۰/۲۵) مس سرچشمeh (۰/۲۵) | ۰/۵ |
| | « ادامه‌ی سوالات در صفحه دوم » | |

باسمہ تعالیٰ

| | | |
|---|---|---|
| راهنمای تصحیح سوالات امتحان نهائی درس : جغرافیا (۲) | رشته‌ی : ادبیات و علوم انسانی | سال سوم دوره‌ی متوسطه |
| تاریخ امتحان ۱۲ / ۳ / ۱۳۹۰ | راهنمای تصحیح سوالات امتحان نهائی درس : جغرافیا (۲) | دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دوم (خرداد ماه) سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۹۰ |

| ردیف | راهنمای تصحیح | نمره |
|------|--|------|
| ۱۳ | الف) ۴ (آسمان صاف و درخشان) ب) ۲(برزیل - اندونزی) ج) ۳(۱۱میلیون) هر کدام (۰/۲۵) | ۰/۷۵ |
| ۱۴ | الف) ۲ (گرینلند) ب) ۴(لاپلند) ج) ۱(نوه) هر کدام (۰/۲۵) | ۱ |
| ۱۵ | آب شدن بیخ های قطبی (۰/۲۵) بالاً آمدن آب اقیانوسها (۰/۲۵) زیرآب رفتن بخشی از خشکی ها (۰/۲۵) | ۰/۷۵ |
| ۱۶ | شفق قطبی، خورشید نیمه شب ، اجتماع پنگوئن ها ، وال های غول پیکرو پایگاه های تاریخی کاشفان اولیه (۲امورد) | ۰/۵ |
| ۱۷ | ساختار زمین شناسی مناسب، خاک زه کشی شده ، شبیب مناسب ، منابع آب ، خاک حاصلخیز، موقعیت دفاعی خوب، ذخایر غذایی ۲مورد هر کدام (۰/۲۵) | ۰/۵ |
| ۱۸ | عدم حمایت دولت از کشاورزان (۰/۲۵) تقسیم نادرست زمین (۰/۲۵) توجه به بخش صنعت مونتاژ (۰/۲۵) | ۰/۷۵ |
| ۱۹ | اشغال (۰/۲۵) مصرف کالا (۰/۲۵) خدمات (۰/۲۵) | ۰/۷۵ |
| ۲۰ | الف) در طول سواحل (۰/۲۵) حوضه منابع معدنی (۰/۲۵) ب) توکیو - یوکوهاما <u>یا</u> <u>ازاکا</u> - کوبه هر کدام (۰/۵) ۱مورد | ۱ |
| ۲۱ | کیفیت خانه ها (۰/۲۵) دسترسی به خدمات شهری (۰/۲۵) | ۰/۵ |
| ۲۲ | ۱- (ج) یا اوپک ۲- (الف) یا چین ۳- (ب) یا فارس ۴- (د) یا هشتگرد هر کدام (۰/۲۵) | ۱ |
| ۲۳ | کشورهای طویل:شیلی (۰/۲۵) نروژ (۰/۲۵) اندونزی (۰/۲۵) یاهرکشوری در دنیا که دارای شکل طویل و پاره پاره : ژاپن (۰/۲۵) نیز نمره تعلق گیرد. | ۱ |
| ۲۴ | زیرا این کشورها به دلیل سلطه اقتصادی بر جهان (۰/۲۵) الگوهای فرهنگی خود را (۰/۲۵) به همه دنیا صادر می کنند. (۰/۲۵) | ۰/۷۵ |
| ۲۵ | الف) فروش در بازار (۰/۲۵) ب) کشورهای صنعتی (۰/۲۵) ج) استرالیا ، زلاند نو ، آفریقای جنوبی ، آرژانتین ۲مورد هر کدام (۰/۲۵) | ۱ |
| ۲۶ | الف) در مکان هایی که به زغال سنگ (۰/۲۵) و آب جاری دسترسی داشتند (۰/۲۵) ب) کمی (تعداد کارگران) ۰/۲۵ کیفی (مهارت و تخصص) ۰/۲۵ | ۱ |
| | جمع نمره « خسته نباشید » | ۲۰ |

در صورت پاسخ صحیح با عبارت های دیگر نظر همکاران محترم صائب است .