

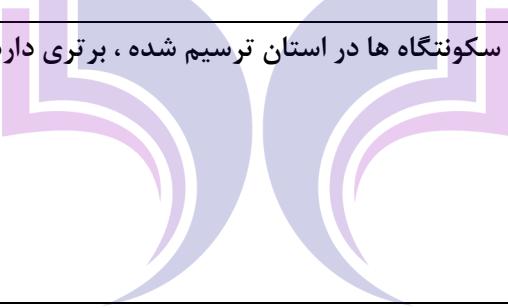
# آکادمی آموزشی کهکشان

با اسمه تعالیٰ

نام و نام خانوادگی :	سیاست شروع: ۱۰ صبح		
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	سیاست امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۱۱/۰۶	دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور در نوبت دی سال ۱۳۹۹

ردیف	سوالات	نمره
۱	<p>درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) هسته اولیه یک سکونتگاه ، مقر و موقعیت آن را شامل می شود .</p> <p>ب ) در طراحی مبلمان شهری باید به نیاز های شهروندان توجه شود .</p> <p>ج ) جنس مواد تشکیل دهنده در زیر پوسته زمین به حالت نیمه جامد و تا اندازه ای خمیر مانند است .</p> <p>د ) در اغلب زمین لرزه ها ، مشکلاتی که پس از وقوع زمین لرزه پیش می آید ، تلفات انسانی را افزایش می دهد.</p>	۱
۲	<p>جهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) در رتبه بندی سکونتگاه های ایران بر حسب اهمیت ، روستاهای در ..... هرم ، قرار می گیرند.</p> <p>ب) میزان مصرف سوخت و آلاینده های محیط در شیوه حمل و نقل ..... بسیار زیاد است .</p> <p>ج) در شهرهای بزرگ ..... ، موجب می شود مردم مدت زیادی را در حالت توقف یا حرکت کند خودروها سپری کنند.</p> <p>د ) اگر مقدار بارش در استان گیلان از میانگین بارندگی سالیانه کمتر باشد ، ..... رخ می دهد.</p>	۱
۳	<p>کلمه مناسب را از داخل کمانک ( ) انتخاب ، و در پاسخ نامه بنویسید.</p> <p>الف) متداول ترین ملاک تشخیص شهر و روستا ، (فعالیت های اقتصادی- میزان جمعیت) است.</p> <p>ب) مطالعه کاربری زمین های روستایی از وظایف (جهاد سازندگی - بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ) است .</p> <p>ج ) نقشه های (توبوگرافی - سنتی ) گنجایش حجم زیاد اطلاعات، بازیابی و نمایش ارتباطات متعدد پدیده ها را نداشتند.</p> <p>د ) شدیدترین تنفس زمین لرزه در ( مرکز سطحی - نقطه کانونی ) زمین لرزه روی می دهد.</p>	۱
۴	<p>گزینه درست را انتخاب کنید.</p> <p>الف ) کدام عبارت دلیل مناسبی برای جمله زیر است ؟</p> <p>"امروزه نفوذ شهرها و شهرگرایی در روستاهای افزایش یافته است ."</p> <p>۱) گسترش مظاهر شهری      ۲) بروز تحولات صنعتی</p> <p>۳) دسترسی به خطوط ریلی      ۴) تغییر شیوه های زندگی</p> <p>ب ) کدام مورد راهکار مناسبی برای سروسامان بخشیدن به مشاغل بخش غیر رسمی است ؟</p> <p>۱) برگزاری کارگاه های آموزشی      ۲) شناسایی علل بیکاری</p> <p>۳) توسعه امکانات گردشگری      ۴) ایجاد فرصت های شغلی</p> <p>ج) بیشترین میزان خطوط سریع السیر و طولانی ترین خط قطار تندروی جهان متعلق به کدام کشور است ؟</p> <p>۱) فرانسه      ۲) آمریکا      ۳) آلمان      ۴) چین</p> <p>د ) در کدام حرکت دامنه ای ، " حجم عظیم مواد در سطح دامنه های پرشیب " جابه جا می شوند ؟</p> <p>۱) ریزش      ۲) خروش      ۳) لغزش      ۴) جریان گلی</p>	۱
	" ادامه سوال در صفحه دوم "	

نام و نام خانوادگی :	س ساعت شروع: ۱۰ صبح
مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳ تعداد صفحه: ۳ تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۱۱/۰۶ رشته: ادبیات و علوم انسانی

ردیف	سوالات	نمره
۵	<p>گزینه های سمت راست، از ویژگی های عمدۀ برنامه آمایش سرزمین به شمار می روند، آن هارا به طور مناسب به عبارت های سمت چپ مربوط کنید . ( یک مورد اضافه است ).</p> <p>۱- توسعه خطوط حمل و نقل ریلی ۲- کاهش آلودگی هوا ۳- ساخت مسکن ارزان قیمت ۴- تجهیز فضاهای آموزشی روستایی</p> <p>الف ) توجه به همه ابعاد توسعه ب ) توجه به نیاز های حال و آینده ج ) توجه به عدالت در توسعه</p>	۰/۷۵
۶	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید .</p> <p>الف ) دو مورد از دلایل اهمیت استفاده از انواع حسگر ها را در شهر هوشمند ، نام ببرید. ب ) به چه علت در حمل و نقل از طریق خطوط لوله، برسرراه لوله ها، ایستگاه های پمپاژ وجود دارد؟ ج ) در حمل و نقل، بیمه چه کمکی به بیمه گزاران می کند؟ د ) کدام یک از انواع دخالت های انسانی می تواند موجب وقوع سیل یا تشدید آن شود؟ ( دو مورد نام ببرید ).</p>	۲
۷	<p>چرا مادر شهر "الف" نسبت به سایر سکونتگاه ها در استان ترسیم شده ، برتری دارد ؟</p> 	۱
۸	<p>چرا جمعیت شهر تهران همواره بیش از دو برابر دومین شهر پر جمعیت ایران بوده است ؟</p>	۱
۹	<p>چگونه مردم می توانند بر فعالیت نهاد های مدیریتی نظارت کنند؟</p>	۱
۱۰	<p>هریک از مورد زیر، به کدامیک از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی مرتبط است ؟</p> <p>الف) اطلاعات به صورت اشکال، جدول و ..... نمایش داده می شود. ب) اطلاعات در محیط نرم افزار GIS به صورت کدبندی ذخیره می شود. ج) اطلاعات با توجه به نیاز کاربر مدل سازی می شود.</p>	۰/۷۵
۱۱	<p>سه مورد از جنبه های مختلف اهمیت حمل و نقل در زندگی جوامع را نام ببرید؟</p>	۰/۷۵
۱۲	<p>با توجه به حمل و نقل به سوالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) بهترین نوع لوکوموتیو از نظر سازگاری با محیط کدام است ؟ ب) در میان وسایل حمل و نقل، سرعت کدام نوع نسبت به سایر وسایل حمل و نقل کم است ؟ ج) کدام شیوه حمل و نقل برای حمل کالاهایی مانند دارو مناسب تر است ؟</p>	۰/۷۵
۱۳	<p>باتوجه به نیاز انسان به حمل و نقل تعیین کنید کدام تقاضا کمی و کدامیک کیفی است؟</p> <p>الف) بهبود سرعت      ب) رفاه و ایمنی بیشتر      ج) تقاضای افزایش مسیرها</p>	۰/۷۵
	<p>"ادامه سوال در صفحه سوم"</p>	

# آکادمی آموزشی کهکشان

با اسمه تعالیٰ

نام و نام خانوادگی :	سوالات امتحان نهایی درس: <b>جغرافیا ۳</b>	تعداد صفحه: <b>۳</b>	ساعت شروع: <b>۱۰ صبح</b>
مدت امتحان: <b>۸۰ دقیقه</b>	رشته: <b>ادبیات و علوم انسانی</b>	تاریخ امتحان: <b>۱۳۹۹/۱۱/۰۶</b>	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی سال ۱۳۹۹ <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>			

ردیف	سوالات	نمره
۱۴	نوع سواحل از نظر کدام ویژگی ها، براحتی و مدیریت بندرگاه ها تأثیر می گذارد؟	۰/۷۵
۱۵	<p>از کلمات داده شده برای پاسخ دادن به سوالات استفاده کنید) یک کلمه اضافی است)</p> <p style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px;">گره ها - مترو - دوچرخه - مسیرها</p> <p>الف) خطوطی که بین مکان ها قرار گرفته اند.</p> <p>ب) ایجاد مسیرهایی برای استفاده از این وسیله از سال ۱۹۹۰ میلادی در شهرهای دنیا انجام شده است.</p> <p>ج) این نوع وسیله نقلیه نه تنها آلاینده هوا نیست، بلکه استفاده از آن تأثیر زیادی برسلامت افراد می گذارد.</p>	۰/۷۵
۱۶	به چه علت نصف النهار گرینویچ به عنوان مبدأ اندازه گیری طول جغرافیایی انتخاب گردید؟	۱
۱۷	چرا سطح دشت های سیلانی از رسوبات آبرفتی پوشیده می شود؟	۱
۱۸	به چه علت در حوضه های گرد ، مدت زمان کمتری صرف می شود تا آب آبراهه ها خارج شوند؟	۰/۵
۱۹	در چه شرایطی رویداد بعضی از پدیده های طبیعی مانند زلزله و سیل می تواند بحران ایجاد کند؟	۱/۵
۲۰	چرا احداث سد های ذخیره ای یا تنظیمی از روش های سازه ای مناسب در مدیریت پیش از وقوع سیل به شمار می رود؟	۰/۷۵
۲۱	تصاویر ماهواره ای چگونه می توانند هشدارهای لازم را درمورد گسل های لرزه خیز بدنهند؟	۱
۲۰	جمع نمره <b>موفق و پیروز باشید»</b>	جمع نمره

# آکادمی آموزشی کهکشان

با سمه تعالی

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۱۱/۰۶	تعداد صفحه: ۲		پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	۱۳۹۹	دانش آموزان روزانه، بزرگسال و دو طلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی سال	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) نادرست ۰/۲۵ ج) نادرست ۰/۲۵	۱ ص ۲۶ ص ۱۰۳
۲	الف) قاعده ۰/۲۵ ج) ترافیک ۰/۲۵	۱ ص ۴۶ ص ۹۷
۳	الف) میزان جمعیت ۰/۲۵ ج) سنتی ۰/۲۵	۱ ص ۳۵ ص ۸۴
۴	الف) گزینه ۲ (بروز تحولات صنعتی) ج) گزینه ۴ (چین)	۱ ص ۲۳ ص ۹۳
۵	الف) کاهش آلودگی هوا ب) توسعه خطوط حمل و نقل ریلی ج) تجهیز فضاهای آموزشی روستایی	۰/۷۵ ص ۳۶
۶	الف) صرف جویی در مصرف انرژی - تامین امنیت ب) گاز طبیعی، نفت خام و فراورده های نفتی ۰/۲۵ با فشار به درون لوله ها رانده شوند. ج) کمک می کند که آسودگی خاطر داشته باشند و پس از وقوع حوادث احتمالی، بخشی از خسارت ها و ضررها یسان جبران شود.	۲ ص ۲۶ ص ۵۷
۷	زیرا بزرگ ترین ۰/۲۵ و مهمترین ۰/۲۵ شهر در استان مورد نظر است . این شهر ممکن است ، پایتخت ۰/۲۵ یا شهر اصلی ۰/۲۵ در استان مورد نظر باشد.	۱ ص ۱۲
۸	با مهاجرت گسترده مردم ۰/۲۵ از سراسر کشور ۰/۲۵ جمعیت این شهر به طور مداوم ۰/۲۵ و به شدت افزایش یافته است ۰/۲۵	۱ ص ۲۰
۹	اعضای شورای های اسلامی شهر و روستا ۰/۲۵ با رای مردم انتخاب می شوند ۰/۲۵ ، بدین وسیله مردم از طریق نمایندگان خود ۰/۲۵ باید در تصمیم گیری ها و اجرای برنامه ها ۰/۲۵ در شهر و روستا دخالت داشته باشند .	۱ ص ۳۵
۱۰	الف) خروجی ۰/۲۵ ب) ورودی ۰/۲۵ ج) پردازش ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۳۹
۱۱	اهمیت اقتصادی - اهمیت اجتماعی - اهمیت سیاسی و دفاعی - اهمیت زیست محیطی (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵ )	۰/۷۵ ص ۴۴
۱۲	الف) الکتریکی ۰/۲۵ ب) آبی ۰/۲۵ ج) هوایی ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۵۵
۱۳	الف) کیفی ۰/۲۵ ب) کیفی ۰/۲۵ ج) کمی ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۵۹

# آکادمی آموزشی کهکشان

با اسمه تعالیٰ

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۱۱/۰۶	تعداد صفحه: ۲		پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>	دانش آموزان روزانه، بزرگسال و دو طلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی سال ۱۳۹۹		

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۴	از نظر بریدگی ۰/۲۵ یا مخاطرات محیطی مانند سونامی ۰/۲۵ یا طوفان های موسمی ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۶۲
۱۵	الف) مسیرها ۰/۲۵ ص ۶۹ ج) دوچرخه ۰/۲۵ ص ۶۸ ب) مترو ۰/۲۵ ص ۶۰	۰/۷۵
۱۶	در قرن نوزدهم، با توسعه قطارها و شبکه ریلی وهم چنین کشتی رانی در مسافت های طولانی ۵/۰ اختلاف ساعت ورود و خروج کشتی ها و قطارها در مبدأ و مقصد، آشفتگی و سردرگمی های زیادی پدید آورد و به خاطر همین چنین تصمیمی گرفته شد. ۵/۰	۱
۱۷	این قبیل دشت ها، در اغلب ایام سال خشک هستند ۰/۲۵ ولی در زمان وقوع سیلاب های فصلی ۰/۲۵ جریان آب ۰/۲۵ سطح آن ها را فرامی گیرد.	۱ ص ۸۹
۱۸	۱) پراکندگی انشعابات سرشاره ها که طول آن ها تقریباً به یک اندازه است. ۰/۲۵ ۲) همه جریان ها هم زمان به خروجی می رسند. ۰/۲۵	۰/۵ ص ۹۰
۱۹	زمانی که به صورت ناگهانی ۰/۲۵ و گاهی شدید ۰/۲۵ رخ می دهند و به وضعیتی خطرناک ۰/۲۵ و ناپایدار ۰/۲۵ برای فرد و جامعه می انجامند ۰/۲۵ و برطرف کردن آن ها نیازمند اقدامات اساسی، فوری و فوق العاده است. ۰/۲۵ ص ۱۰۰	۱/۵
۲۰	زیرا موجب هدایت ۰/۲۵، انحراف ۰/۲۵ یا مهار ۰/۲۵ سیل می شوند.	۰/۷۵ ص ۱۰۴
۲۱	معمولًا خطوط گسلی مهم به سبب انرژی عظیمی که در امتداد آن ها نهفته است، پیش از وقوع زمین لرزه دچار تنش می شوند ۰/۵ تنش های موجود در امتداد خط گسل تولید گرما می کند ۰/۲۵ از این رو، تصاویر حرارتی ماهواره ای می توانند این تغییرات دمایی را در اطراف خطوط گسل ثبت کنند ۰/۲۵ و هشدارهای لازم را بدهند. ۱۱۳ ص	۱
	"نظر همکاران محترم صائب است"	جمع بارم