

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	تعداد صفحه: ۳	سئالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
نام و نام خانوادگی:	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	رشته: ادبیات و علوم انسانی
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در فوبت شهریور سال ۱۴۰۰ http://aee.medu.ir		

ردیف	سؤالات	نمره
۱	<p>درست یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کنید.</p> <p>الف) مردم بر حسب نیاز، هسته اولیه یک سکونتگاه را برای زندگی انتخاب می کنند.</p> <p>ب) براساس گزارش سازمان ملل ، همه شهربنشینان در جهان ، سطح زندگی بالایی دارند.</p> <p>ج) قاره افریقا گسترده ترین شبکه خط آهن را در میان قاره های جهان دارد.</p> <p>د) پوسته و بخش بالایی گوشه زمین ، سخت و سنگی است .</p>	۱
۲	<p>جهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) فعالیت کشاورزی غالب در بیشتر روستاهای است .</p> <p>ب) رسیدگی به مناطق محروم و دستیابی به خودبسندگی کشاورزی در کشورمان ، از اهداف است.</p> <p>ج) اختراع تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آورد.</p> <p>د) خشک سالی یک دوره است که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش مواجه می شود .</p>	۱
۳	<p>کلمه مناسب را از داخل کمانک() انتخاب، و در پاسخ نامه خود بنویسید.</p> <p>الف) سلسله مراتب سکونتگاه ها به معنای رتبه بندی آن ها بر حسب (میزان جمعیت - اهمیت) است.</p> <p>ب) دریک شبکه، نقاطی که به وسیله راه ها به هم مربوط می شوند (مسیر - گره) نام دارد.</p> <p>ج) به مجموعه ای از یک رود و انشعابات آن (حوضه آبخیز - شبکه زهکشی) می گویند .</p> <p>د) در دامنه های مناطق مرطوب، پس از یک بارش آرام و (طولانی - کوتاه) مدت، احتمال وقوع رانش بیشتر می شود .</p>	۱
۴	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>الف) کدام مورد از ویژگی های " دوره شهربنشینی کند " در کشورمان بوده است ؟</p> <p>۱) کاهش موالید نسبت به مرگ و میر</p> <p>۲) افزایش تولید محصولات کشاورزی</p> <p>۳) ادغام روستاهای را بافت شهری</p> <p>۴) وابستگی بودجه کشور به درآمد حاصل از نفت</p> <p>ب) با ساخت کدام وسیله، هزینه های تخلیه و بارگیری کاهش پیدا کرده است ؟</p> <p>۱) رو - رو</p> <p>۲) نفت کش</p> <p>۳) فله بر</p> <p>۴) کروز</p> <p>ج) براساس کدام عوامل ، مقدار " جابه جایی زمین " در زمین لرزو ها، اندازه گیری می شود ؟</p> <p>۱) تخریب و خسارت</p> <p>۲) دوری و نزدیکی به نقطه کانونی</p> <p>۳) شدت و بزرگی</p> <p>۴) بالا و پایین رفتن سطح آب های زیر زمینی</p> <p>د) کدام مورد از دلایل اصلی افزایش خسارت های ناشی از سیلاب، در کشورمان به شمار می آید ؟</p> <p>۱) تغییر کاربری زمین</p> <p>۲) احداث سدهای تنظیمی</p> <p>۳) اجرای روش های آبخیز داری</p> <p>۴) ایجاد کانال های انحرافی</p>	۱
	" ادامه سوالات در صفحه دوم "	

ساعت شروع: ۸ صبح	سوالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳	تعداد صفحه: ۳	مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته: ادبیات و علوم انسانی	نام و نام خانوادگی:	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در فوتب شهربور سال ۱۴۰۰ http://aee.medu.ir			

ردیف	سوالات	نمره
۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) دو مورد از عوامل موثر در شکل گیری حومه ها را در اطراف شهرها نام ببرید .</p> <p>ب) معمولاً شکل مگالاپلیس هایی که در امتداد راه های ارتباطی شکل گرفته اند ، چگونه است؟</p> <p>ج) راهکارهایی را که در برخی از شهرها برای سرو سامان بخشیدن به مشاغل غیر رسمی انجام می شود نام ببرید.(ذکر دو مورد کافی است).</p> <p>د) در سامانه اطلاعات جغرافیایی دو مؤلفه داده ها و اطلاعات، را بنویسید.</p> <p>ه) مهمترین نتیجه افزایش سفرها و تعداد خودروها، در دهه های اخیر را بنویسید.</p> <p>و) در حمل و نقل، بیمه چه کمکی به بیمه گزاران می کند؟</p> <p>ز) علت ایجاد مسیرهای اتوبوس های تندرو (BRT) را بنویسید.</p> <p>ی) انجام کدام اقدامات مدیریتی در حین وقوع زمین لغزش ضروری است ؟ (ذکر دو مورد کافی است .)</p>	۴
۶	با مقایسه حوزه نفوذ دو سکونتگاه "مادر شهر ملی و جهان شهر" ، دامنه نفوذ کدام یک گستره تر است ؟ (ذکر دلیل الزامی است).	۱
۷	کدام عوامل منجر به شکل گرفتن فقر شهری می شود؟	۱
۸	چرا در طراحی و مدیریت شهری ، زیبایی شهر و فضاهای مختلف آن، اهمیت زیادی دارد؟	۱
۹	<p>هریک از موارد زیر، به کدام یک از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی مرتبط است؟</p> <p>الف) اطلاعات به صورت نمودار ، متن و ... نمایش داده می شود.</p> <p>ب) اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر تحلیل فضایی می شود.</p>	۰/۵
۱۰	به جای موارد "الف و ب" ، عبارت مناسب را بنویسید.	۰/۵
۱۱	چرا کشور ایران، به حمل و نقل دریایی دسترسی پیدا کرده است ؟	۰/۷۵
۱۲	کدام ویژگی های سواحل ، بر احداث و مدیریت بندرگاه ها تأثیر می گذارد؟	۰/۷۵
۱۳	مفهوم "حمل و نقل پایدار" را تعریف کنید.	۱
۱۴	<p>به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) چرا ساکنان نیمکره شرقی طلوع خورشید را زودتر مشاهده می کنند؟</p> <p>ب) نمایش جهت های جغرافیایی و قبله از قابلیت های کدام سامانه است ؟</p>	۰/۷۵
	" ادامه سوالات در صفحه سوم "	۰/۲۵

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	تعداد صفحه: ۳	سؤالات امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
نام و نام خانوادگی:	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	رشته: ادبیات و علوم انسانی
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در فوبت شهریور سال ۱۴۰۰ http://aee.medu.ir		

ردیف	سؤالات	نمره
۱۵	چرا با از بین رفتن پوشش گیاهی در یک حوضه آبخیز، احتمال وقوع سیل افزایش می یابد؟	۰/۷۵
۱۶	نقش زیربری رودخانه ها را در ایجاد لغزش ، در دره های پر شیب کوهستانی، بنویسید .	۱
۱۷	سه مورد از وظایف سازمان مدیریت بحران ، مرتبط با مخاطرات طبیعی را بنویسید .	۰/۷۵
۱۸	چرا خسارت های ناشی از زمین لغزش ، در مقایسه با سایر مخاطره های طبیعی چندان فraigir نمی باشند؟	۱
۱۹	در ارتباط با ماهواره سنجش از دور به سوال های زیر پاسخ دهید. الف) امروزه چگونه می توان اطلاعاتی را از سطح خشکی ها و دریاها ذخیره و پردازش کرد؟ ب) دو مورد از پدیده های نامرئی سطح زمین که چشم انسان قادر به مشاهده آنها نیست و به صورت تصاویر رقومی ماهواره ای قابل ثبت و نمایش هستند را نام ببرید.	۱
	«موفق و پیروز باشید»	جمع نمره ۲۰

با اسمه تعالی

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	تعداد صفحه: ۲		پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	۱۴۰۰	دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسراسرکشور در نوبت شهریور سال ۱۴۰۰	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) درست ۰/۲۵ ج) نادرست ۰/۲۵	۱ ص ۳۱ ب) نادرست ۰/۲۵ ۱ ص ۸۲ د) درست ۰/۲۵
۲	الف) زراعت ۰/۲۵ ج) موتوربخار ۰/۲۵	۱ ص ۳۳ ب) جهاد سازندگی ۰/۲۵ ۱ ص ۹۷ د) کم آبی ۰/۲۵
۳	الف) اهمیت ۰/۲۵ ج) شبکه زهکشی ۰/۲۵	۱ ص ۶۰ ب) گره ۰/۲۵ ۱ ص ۹۴ د) طولانی مدت ۰/۲۵
۴	الف) گزینه ۲ (افزایش تولید محصولات کشاورزی) ب) گزینه ۱ (رو-رو) ج) گزینه ۳ (شدت و بزرگی) د) گزینه ۱ (تغییر کاربری زمین)	۱ ص ۱۹ ۰/۲۵ ۱ ص ۵۳ ۰/۲۵ ۱ ص ۸۴ ۰/۲۵ ۱ ص ۱۰۴ ۰/۲۵
۵	الف) افزایش شهرنشینی ، ۰/۲۵ گسترش حمل و نقل و سایل ارتباطی ب) خطی ۰/۲۵ و کریدوری ۰/۲۵ یا (خوشه ای و کهکشانی) ج) حمایت از کار آفرینان ، ایجاد غرفه هایی با اجاره ارزان برای فروشندهان دوره گرد ، توسعه امکانات گردشگری برای جذب گردشگر و ایجاد شغل (دو مورد کافی است .) هر مورد ۰/۲۵ د) موقعیت جغرافیایی (داده های مکانی) ۰/۲۵ و دارای ویژگی هایی هستند (داده های توصیفی) ۰/۲۵ ه) ایجاد تراکم ترافیکی در برخی مسیرها به ویژه در ایام تعطیلات ۰/۲۵ و در جاده هایی است که گنجایش کافی برای این افزایش را ندارند . ۰/۲۵ و) کمک می کند که آسودگی خاطر داشته باشد ۰/۲۵ و پس از وقوع حوادث احتمالی، بخشی از خسارت ها و ضررها ایشان جبران شود . ۰/۲۵ ز) بهبود حمل و نقل عمومی درون شهری ۰/۵ ی) باید به سرعت از مسیر لغزش و جریان گل و لای خارج شد . به سازمان های امداد و نجات اطلاع داد و به کسانی که برای ترک محل به کمک نیاز دارند ، امداد رسانی کرد . (ذکر دو مورد کافی است .) هر مورد ۰/۲۵ ۱ ص ۱۲ و ۱۳ ۰/۲۵	
۶	جهان شهر ۰/۲۵ کنند . ۰/۲۵	۱ ص ۱۳ زیرا ساکنین نواحی پیرامون ۰/۲۵ ، برای دریافت کالا یا خدمات ۰/۲۵ از آن سکونتگاه باید مسافت بیشتری را طی

با اسمه تعالی

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۶/۲۹	تعداد صفحه: ۲		پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزادسراسر کشور در نوبت شهریور سال ۱۴۰۰ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir			

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۷	در آمد کم، بیکاری و مسکن نامناسب و حاشیه نشینی. (هر مورد ۰/۲۵)	۱ ص ۲۴
۸	شهر موجودی زنده و فعال ۰/۲۵ و انسان موجودی زیبا پسند است. به علاوه، معماری و طراحی شهر بازتاب فرهنگ ۰/۲۵ و هویت شهروندان است.	۱ ص ۲۵
۹	الف) خروجی ۰/۲۵ ب) پردازش ۰/۲۵	۰/۵ ص ۳۹
۱۰	الف) ارزان تراست ۰/۲۵ ب) سوانح آن نسبت به تعداد پروازها بسیار اندک است.	۰/۵ ص ۴۵ ۰/۵ ص ۵۵
۱۱	واقع شدن ایران در کرانه های دریای خزر، خلیج فارس و دریای عمان (هر مورد ۰/۲۵)	۰/۷۵ ص ۵۳
۱۲	از نظر بریدگی ۰/۲۵ یا مخاطرات طبیعی مانند سونامی ۰/۲۵ یا طوفان های موسمی ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۶۲
۱۳	حمل و نقلی که در آن نیازهای مربوط به حمل و نقل به خوبی رفع شود ۰/۲۵ و دسترسی عادلانه همه مردم ۰/۲۵، اینمی آنها و سلامت محیط زیست ۰/۰۰، و برنامه ریزی برای حال و آینده آن در نظر گرفته شود.	۱ ص ۵۹
۱۴	الف) با توجه به حرکت زمین از غرب به شرق ۰/۰۰، مناطق مختلف کره زمین واقع بر نصف النهارها ۰/۲۵ پی در پی در مقابل خورشید قرار می گیرند. ب) سامانه موقعیت یاب جهانی (GPS)	۰/۷۵ ص ۷۳ ۰/۲۵ ص ۷۹
۱۵	با از بین رفتن پوشش گیاهی، نفوذ پذیری خاک کاهش می یابد. ۰/۰۰ و در نتیجه سرعت رواناب حاصل از بارش ۰/۲۵ بیشتر می شود.	۰/۷۵ ص ۹۲
۱۶	در دره های پرشیب کوهستانی، رودها با حفر و فرسایش ۰/۰۰ کناره آبراهه ها ۰/۲۵، تکیه گاه دامنه را از بین می بند ۰/۲۵ و باعث لغزش در آن می شوند.	۱ ص ۹۵
۱۷	ایجاد آمادگی برای مقابله با بحران و پیشگیری از آن، مدیریت بحران و رساندن کمک های اوایله به آسیب دیدگان، ساماندهی و باز سازی مناطق آسیب دیده (ذکر سه مورد کافی است). هر مورد ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۱۰۰
۱۸	گستره زمین لغزش ها بسیار کمتر از ۰/۲۵ مخاطراتی مانند زمین لرزه است. ۰/۰۰ عرض و طول اغلب توده های لغزشی ۰/۲۵ کمتر از یک کیلومتر است.	۱ ص ۱۰۷
۱۹	الف) با استفاده از بازتاب های طیف الکترومغناطیسی، ۰/۲۵ پدیده های سطح زمین به وسیله سنجنده ها دریافت می شود، ۰/۲۵ ب) انرژی زمین گرمایی، گازهای موجود در جو، جریان های هوایی - رطوبت موجود در جو - آفات و بیماری های گیاهی (هر مورد ۰/۲۵)	۱ ص ۱۱۱ ۱ ص ۱۱۲
	"نظر همکاران محترم صائب است"	۲۰ جمع بارم