بسمه تعالی

سؤالات امتحانی درس: جغرافیای کاربردی	رشته : علوم انسانی	ساعت امتحان : ۱۰/۳۰صبح	مدت امتحان: ۶۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :	پایه : دوازدهم	دوره دوم متوسطه غیردولتی خواجه نصیرالدین طوسی	
در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳	تاریخ امتحان : ۱۴۰۳/۱۰/۱۹	تعداد صفحات : ۳	

ردیف	سؤالات	بارم
۱	**صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید:** – هسته اولیه یک سکونتگاه، مقر و موقعیت آن را شامل می‌شود. صحیح ☐ غلط ☐ – مهاجرت روستاییان به شهرها در کشورهای اروپایی و آمریکای شمالی همگام با توسعه صنعتی بود. صحیح ☐ غلط ☐ – فرصت‌های شغلی در شهرها، برای مهاجران فاقد تخصص و مهارت، معمولاً فراوان است. صحیح ☐ غلط ☐ – ریشه‌یابی فقر و بیکاری نخستین اقدام مدیران برای مقابله با آسیب‌های اجتماعی در شهرهاست. صحیح ☐ غلط ☐ – بیشترین میزان خطوط سریع‌السیر و طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان متعلق به کشور چین است. صحیح ☐ غلط ☐ – کشتی‌های کروز یکی از انواع کشتی‌های باربری و اقیانوس‌پیما هستند. صحیح ☐ غلط ☐	۱.۵
۲	**در هر یک از سؤال‌های زیر گزینه مناسب را انتخاب کنید:** **– مهمترین پدیده‌های مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان کدام است؟** الف) افزایش شهرهای میلیونی ☐ ب) مگالاپلیس ☐ ج) حومه نشینی ☐ د) دامنه نفوذ ☐ **– کدام مورد از ویژگی‌های «دورهٔ شهرنشینی کند» در کشورمان بوده است؟** الف) کاهش موالید نسبت به مرگ و میر ☐ ب) افزایش تولید محصولات کشاورزی ☐ ج) ادغام روستاها در بافت شهری ☐ د) وابستگی بودجه کشور به درآمد حاصل از نفت ☐ **–کدام کدام گزینه از پیامدهای منفی گسترش انقلاب سبز نیست؟** الف) گسترش بیکاری در نواحی روستایی ☐ ب) استفاده از فناوری گران و پرهزینه ☐ ج) افزایش میزان تولید محصولات کشاورزی ☐ د) فراگیر نبودن این فناوری برای همه روستاییان ☐ **–کدام گزینه از ویژگی‌های شهر هوشمند نیست؟** الف) خط بساوایی ☐ ب) گردش آزاد اطلاعات ☐ ج) استفاده از حسگرها ☐ د) تنظیم خودکار روشنایی معابر ☐ **–کدام شیوه حمل و نقل، زودتر اختراع شد و مورد استفاده قرار گرفت؟** الف) هواپیما ☐ ب) کشتی بخار ☐ ج) خودرو ☐ د) قطار ☐ **–کدام تحول در نیمه دوم قرن بیستم، سبب حل مشکل ترافیکی شده است؟** الف) ساختن آزادراه‌ها و بزرگراه‌ها ☐ ب) ساختن تعمیرگاه‌های اتومبیل ☐ ج) احداث مراکز خدمات راهداری ☐ د) احداث خیابان‌های اصلی و فرعی ☐	۱.۵
۳	**در هر یک از جمله‌های زیر، عبارات مناسب را در جاهای خالی بنویسید:** الف) به شهرهایی که به دلیل نقش‌هایشان در تجارت جهانی، حوزهٔ نفوذ بسیار وسیعی دارند، ..... می‌گویند. ب) سلسله مراتب سکونتگاه‌ها به معنای ..... آنها برحسب اهمیت است. پ) پراکندگی انواع عملکردهای شهری معمولاً در نقشهٔ ..... نشان داده می‌شود. ت) امروزه هدف اصلی مدیران و برنامه‌ریزان شهری، تحقق ..... است. ث) در اوایل قرن بیستم، اختراع و تولید ..... چهره‌ی فضاهای شهری و خارج از شهرها را تغییر داد. د) برای انتقال سیالات معمولاً از شیوهٔ حمل و نقل ..... استفاده می‌شود.	۳

www.kanoon.ir

٤	**به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید:** الف) در مطالعات جغرافیایی، برای تعیین حوزهٔ نفوذ یک سکونتگاه از چه متغیرهایی استفاده می‌شود؟ ب) شهرک‌های اَقماری در کجاها پدید می‌آیند؟ پ) در کشور ایران وظیفه برنامه‌ریزی و مدیریت نواحی شهری بر عهده کدام نهادها است؟ ت) بنیاد مسکن انقلاب اسلامی با چه هدفی به ساماندهی واحدهای مسکونی در روستاها می پردازد؟ ث) در نیمه دوم قرن بیستم برای حل مشکل ترافیکی و افزایش سرعت خودروها چه اقداماتی صورت گرفت؟ د) حمل‌ونقل در کدامیک از شاخه‌های تخصصی دانش جغرافیای انسانی قرار می‌گیرد؟	۳
٥	**در جمله‌های زیر، عبارت مناسب را از داخل کمانک ( )، انتخاب کنید.** الف) سطح یا درصد شهرنشینی در قارهٔ **(آفـریقا ـ آمریکای شمالی)** بیشتر از سایر نواحی جهان است. ب) به بخش‌های پیرامونی یک شهر **(حـومه ـ حوزه نفوذ)** می‌گویند. پ) مدیریت صحیح و کارآمد منابع آبی، از ارکان مهم شهر **(هوشمند ـ پایدار)** است. ت) برنامه‌های آمایش سرزمین، در سطحی **(محدودتر ـ وسیع‌تر)** از سطح روستا و شهر انجام می‌شوند. ث) مجاورت ایران با دریای عمان، از داده‌های **(مکانی ـ توصیفی)** در سامانه اطلاعات جغرافیایی است. د) برای حمل و جابه‌جایی مواد پتروشیمی از کشتی‌های باربری **(فله‌بر ـ کانتینری)** استفاده می‌شود.	۱.۵
٦	**با توجه به مفهوم موقعیت نسبی، چه عواملی می‌تواند:** ۱) سبب ادامه حیات و رشد یک سکونتگاه شود؟ (دو مورد) ۲) ادامه حیات و رشد یک سکونتگاه را به نابودی و زوال بکشاند؟ (دو مورد)	۱
۷	**طبق موافقت وزارت کشور، برای تبدیل شدن روستا به شهر، چه ویژگی‌هایی نیاز است؟**	۱
۸	**به چه علت شهر تهران به مادرشهر ملی تبدیل شده است؟**	۱

www.kanoon.ir

۹	مهمترین مشکلات بخش اشتغال در شهرهای بزرگ چیست؟ (سه مورد)	۰.۷۵
۱۰	اگر مساحت فضاهای آموزشی یک شهر ۱۲۰ هزار مترمربع و جمعیت آن شهر ٦۰ هزار نفر باشد، سرانه کاربری فضای آموزشی در این شهر را محاسبه کنید؟ (نوشتن راه حل الزامی است)	۰.۵
۱۱	دو ویژگی مهم زاغه‌نشینی را بنویسید.	۰.۵
۱۲	در طراحی مبلمان شهری به چه مسائلی باید توجه کرد؟	۰.۵
۱۳	برنامه آمایش سرزمین چگونه می‌تواند برای جنبه‌های دفاعی یک سرزمین به کار گرفتهٔ شود؟	۰.۷۵
۱٤	یک ویژگی مهم نقشه‌های GIS را با نقشه‌های کاغذی و سنتی مقایسه کنید.	۰.۵
۱۵	هر یک از موارد زیر به کدامیک از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی مرتبط است؟ مدل‌سازی و تحلیل فضایی داده‌ها | رقومی‌سازی داده‌ها | تصمیم‌گیری برمبنای نقشه و گزارشات	۰.۷۵
۱٦	طی نیم قرن اخیر چه عواملی موجب گسترش و تحول صنعت حمل‌ونقل شده‌اند؟	۰.۷۵
۱۷	علت نبود ریل راه آهن در کشوری مثل کویت چیست؟ (دو مورد)	۰.۵
۱۸	طبق جدول زیر، برای هریک از شیوه‌های حمل‌ونقل، یک مزیت و یک محدودیت بنویسید. مزیت یا برتری: حمل و نقل ریلی | حمل و نقل هوایی محدودیت یا معایب: حمل و نقل جاده‌ای | حمل و نقل آبی	۱
جمع بارم		۲۰

موفق و سربلند باشید / خدامرد