شماره صندلی	اداره کل آموزش و پرورش شهرستان های استان تهران	نام دبیر: آقای سمنان
نام ونام خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان شهریار	تاریخ: ۱۴۰۲/۱۰/۱۰
پایه ،رشته وکلاس: دوازدهم انسانی	امتحانات ۱۴۰۲، نوبت صبح	درس: جغرافیا۳
تعداد صفحه: تعداد سوال : جمع نمره:	دبیرستان نمونه دولتی البرز دوره دوم	وقت امتحان: ۹۰ دقیقه

مهر آموزشگاه

نام مصحح:	نمره با عدد :	نام مصحح دوم :	نمره با عدد :
تاریخ و امضا	با حروف :	تاریخ و امضا	با حروف :

ردیف	سوالات	بارم
۱	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. (هر گزینه ۰/۲۵) الف- در شهرها نوگرایی و تغییرات اجتماعی کمتر است. ب- روستاهایی که جمعیت آنها به حد معین رسیده، با موافقت وزارت کشور شهر اعلام شده و در آنها شهرداری ایجاد می‌شود. ج- در برنامه‌ریزی و ادارهٔ شهر باید به ایجاد فرصت‌های شغلی و سر و سامان دادن به مشاغل رسمی توجه کرد. د- GIS توانایی محاسبات آماری و ریاضی را دارد.	۱
۲	عبارت‌های سمت راست را به طور مناسب به عنوان‌های سمت چپ مربوط کنید: (یک گزینه اضافی است) الف) طرح و اجرای طرح‌های هادی روستایی از وظایف مهم این نهاد است. ب) یکی از بخش‌های مهم برنامه‌ریزی شهری است. ج) به حداقل رساندن آلودگی و تخریب محیط‌زیست از ارکان مهم آن است. د) برای جلب همکاری و مشارکت مردم در مدیریت شهری و روستایی به وجود آمده‌اند. ۱- وزارت راه و شهرسازی ۲- شوراها ۳-بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ۴-پایداری شهری ۵-کاربری اراضی	۱
۳	پاسخ صحیح را انتخاب کنید.(هر گزینه ۰/۲۵) الف- مهم ترین پدیده‌های مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان، کدام است؟ ۱) افزایش جمعیت شهرهای چند میلیونی ۲) مگالاپلیس ۳) حومه‌نشینی ۴) دامنهٔ نفوذ ب- استفاده از ماشین‌آلات و فناوری در کشاورزی مربوط به کدام گزینه است؟ ۱) اصلاحات ارضی ۲) تقسیم زمین و انتقال مالکیت آن ۳) گسترش انقلاب سبز ۴) توسعهٔ صنایع دستی روستایی ج- وندالیسم شهری چیست؟ ۱) زاغه‌ها و ساختمان‌های متروکهٔ شهر ۲) سرقت، خشونت، اعتیاد و طلاق در شهرها ۳) خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی ۴) نواحی حاشیه‌نشین و حومه‌های فقیرنشین شهرهای بزرگ د-مساحت فضای سبز یک شهر ۲۰۰۰۰ مترمربع و جمعیت کل شهر ۱۰۰۰۰نفر است. سرانهٔ فضای سبز این شهر را حساب کنید. ۱) ۲متر برای هر نفر ۲) ۲۰ متر برای هر نفر ۳) ۲هکتار برای هر نفر ۴) ۲ کیلومتر برای هر نفر هـ- از کشتی‌های RO-RO برای جابه‌جایی چه کالاهایی استفاده می‌شود؟ ۱) نفت ۲) مواد پتروشیمی ۳) خودرو ۴) مواد معدنی و- در نیمهٔ دوم قرن بیستم، کدام یک از گزینه‌های زیر به حل مشکلات ترافیکی کمک زیادی کرده است؟ الف) اختراع هواپیماهای مسافربری پهن پیکر ب) اختراع قطارهای تندرو ج) ساخت آزادراه‌ها د) اختراع کشتی‌های غول‌پیکر	۱/۵

www.kanoon.ir

۴	جای خالی را تکمیل کنید. الف) مهم‌ترین ملاک تفاوت شهر و روستا ..... است. ب- جهت تعیین سلسله‌مراتب سکونتگاه‌ها، آن ها را براساس جمعیت و ..... طبقه‌بندی می‌کنند. ج-درایران به شهرهایی با جمعیت بیش از یک میلیون نفر ..... گفته می‌شود. د-در برنامه‌ریزی شهری باید به سه رکن اقتصادی، اجتماعی – فرهنگی و ..... توجه کرد.	۱
۵	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف-مقر: ب- شهر پایدار: ج- شهر هوشمند: د- جغرافیای حمل و نقل:	۲
۶	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: (هر سوال نیم نمره) الف- در زمینهٔ بررسی حوزهٔ نفوذ عملکرد یک سکونتگاه به دو جنبه توجه می‌شود. آن دوکدامند؟ ب- معمولا شکل مگالاپلیس‌هایی که در امتداد راه‌های ارتباطی شکل گرفته‌اند، چگونه است؟ ج- راهکارهایی را که در برخی از شهرها برای سر و سامان بخشیدن به مشاغل غیررسمی انجام می‌شود، نام ببرید. (دو مورد کافی است)	۱/۵
	سوالات تشریحی	
۷	مهم ترین ملاک‌های تفاوت شهر و روستا را بنویسید.(۴مورد)	۱
۸	در مورد حومه‌ها به سؤالات زیر پاسخ دهید: الف) حومه را تعریف کنید. ب) علل شکل گرفتن حومه‌های شهری رابنویسید. ج) حومه‌نشینان در چه اموری به شهر وابسته‌اند؟	۱/۵
۹	سه مورد از علل عدم موفقیت اصلاحات ارضی در ایران را بنویسید.	۱/۵
۱۰	راه‌های مقابله با آسیب‌های اجتماعی در شهرها و تأمین امنیت چیست؟	۱
۱۱	درطراحی مبلمان شهری به چه نکاتی توجه می‌شود؟	۱
۱۲	مهم‌ترین اقدامات انجام شده برای حل مشکلات اقتصادی روستاییان را بنویسید؟	۱
۱۳	کاربردهای سامانهٔ اطلاعات جغرافیایی(GIS) چیست؟	۱
۱۴	اهمیت و مزیت کشتی کانتینری را بنویسید؟	۱
۱۵	محدودیت‌ها و مشکلات حمل و نقل جاده‌ای کدامند؟	۱
۱۶	هواپیما برای حمل چه کالاهایی مناسب‌تر است؟	۱
۱۷	مزایای انتقال باخطوط لوله کدامند؟	۱
	موفق و پیروز باشید	۲۰

www-kanoon.ir

دبیرستان نمونه دولتی البرز - جغرافی دوازدهم

زهرا کتیبه – رتبه 302 منطقه 2 انسانی – مدیریت صنعتی دانشگاه تهران

1- الف) غ ب) ص ج) غ د) ص

2- الف) 3 ب) 5 ج) 4 د) 2

3- الف) گزینه 1 ب) گزینه 3 ج) گزینه 3 د) گزینه 1 ه) گزینه 3 و) گزینه ج

4- الف) فعالیت اقتصادی ب) عملکرد ج) کلان شهر د) محیط زیست

5- الف) مقر: مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین است.

ب) **شهر پایدار:** شهر پایدار شهری است که در آن نیازهای اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی ساکنان به طور مناسب و عادلانه برطرف می‌شود؛ بدون اینکه منافع نسل‌های آینده به خطر بیفتد و شهر و فعالیت‌های شهری کمترین تأثیر نامطلوب را بر محیط زیست دارد.

ج) **شهر هوشمند:** شهر هوشمند به شهری گفته می‌شود که در آن برای امور مختلف مانند حمل و نقل، مصرف انرژی، مدیریت ترافیک، مدیریت پسماند و... از فناوری اطلاعات و ارتباطات استفاده می‌شود.

د) **جغرافیای حمل و نقل:** جغرافیای حمل و نقل شاخه‌ای از دانش جغرافیاست که جابه‌جایی انسان، بار و اطلاعات را در سطح زمین مطالعه می‌کند و به بررسی الگوهای پراکندگی و شیوه‌های حمل‌ونقل و تأثیرات آنها بر محیط به منظور برنامه‌ریزی و مدیریت مطلوب منطقه‌ای می‌پردازد.

6- الف) آستانهٔ جمعیتی نفوذ – دامنهٔ نفوذ

ب) خطی و کریدوری و برخی خوشه‌ای و کهکشانی

ج) حمایت از کارآفرینان و ایجاد غرفه‌هایی با اجارهٔ ارزان برای فروشندگان دوره‌گرد و توسعهٔ امکانات گردشگری برای جذب گردشگر و ایجاد شغل

7- فعالیت اقتصادی، میزان جمعیت، وسعت و فضای سکونت و فعالیت، دسترسی به خدمات و تسهیلات، فرهنگ و مناسبات اجتماعی

8- الف) به بخش‌های پیرامونی یک شهر حومه می‌گویند.

ب) با افزایش شهرنشینی و گسترش حمل و نقل و وسایل ارتباطی، به تدریج حومه‌ها در اطراف شهرها، به ویژه شهرهای بزرگ و پرجمعیت، شکل گرفتند.

ج) حومه‌نشینان برای خرید یا کار و یا استفاده از خدمات به شهرها رفت و آمد می‌کنند.

9- تقسیم نادرست زمین، حمایت نکردن دولت از کشاورزان، توجه به صنایع مونتاژ و واردات کالا از کشورهای خارجی

www-kanoon.ir

10- برای مقابله با آسیب‌های اجتماعی در شهرها و تأمین امنیت، نخست باید علل و ریشه‌های آسیب‌ها مانند فقر و بیکاری شناسایی شود و ازبین برود. البته آموزش عمومی و برگزاری کارگاه‌های آموزشی برای شهروندان نیز در این زمینه مفید است و اهمیت دارد.

11- صاحب نظران معتقدند که در طراحی مبلمان شهری باید فرهنگ و هنر بومی و ملی تقویت گردد. همچنین، به نیازهای افراد ویژه مانند معلولان و جانبازان و سالخوردگان توجه شود؛ مانند طراحی خط بساوایی مخصوص عبور نابینایان و رمپ عبور ویلچر در ساختمان‌های عمومی و پارک‌ها.

12- اصلاحات ارضی، تشکیل تعاونی‌های تولیدی روستایی، گسترش انقلاب سبز و استفاده از ماشین‌آلات و فناوری در کشاورزی، توسعهٔ صنایع کوچک روستایی، توسعهٔ خدمات گردشگری و فراغتی

13- امروزه این سامانه در امور متعددی چون برنامه‌ریزی و مدیریت شهرها و روستاها،کاربری زمین، آمایش سرزمین، مدیریت منابع طبیعی، مکان‌یابی شهرک‌ها و صنایع، کشاورزی، معادن، محیط‌زیست، مخاطرات محیطی، عمران، شبکه‌های حمل ونقل، نقشه‌برداری، امور نظامی و دفاعی، شبکه‌های بهداشت و درمان و کسب و کار و تجارت کاربرد دارد.

14- قبل از تولید کانتینرها، کشتی‌ها زمان زیادی در بندرها برای تخلیه و بارگیری توقف می‌کردند. کانتینرها که از نظر اندازه استانداردهای مشخصی دارند، سرعت جابه‌جایی و تخلیه کالاها را افزایش می‌دهند. همچنین قرار گرفتن کالاها در محفظه‌های خاص و وجود برچسب‌هایی با مشخصات کالاها در روی کانتینرها مدیریت و انبارداری محموله‌ها را آسان‌تر می‌کند.

15- حمل‌ونقل جاده‌ای نسبت به سایر شیوه‌ها قابلیت جابه‌جایی تعداد کمتری مسافر را دارد. همچنین، ظرفیت کامیون و تریلی برای حمل بار کمتر از وسایل حمل‌ونقل آبی و ریلی است. با ورود به عصر خودروها، جاده‌های خاکی به جاده‌های آسفالته تبدیل شدند و فضای جغرافیایی را تغییر دادند. میزان مصرف سوخت و آلایندگی محیط زیست در شیوه حمل‌ونقل جاده‌ای بسیار زیاد است. از نتایج افزایش سفرها و تعداد خودروها، ایجاد تراکم ترافیکی در برخی مسیرها به‌ویژه در ایام تعطیلات و در جاده‌هایی است که گنجایش کافی برای این افزایش را ندارند.

16- کالاهای سبک ،کم حجم و ارزشمند یا مواد فاسد شدنی که باید سریع به مقصد برسند؛ مانند تجهیزات الکترونیکی، گل، دارو و مواد غذایی.

17- از مزایای خطوط لوله، انتقال حجم عظیمی از مایعات به طور شبانه‌روزی است که بسیار مقرون به صرفه است. انتقال مواد از طریق لوله کمتر به محیط زیست آسیب می‌رساند.