نام :	**باسمه تعالی**	**شماره صندلی :** [ ] **کلاس :** [ ]
نام خانوادگی :	**اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان**	تاریخ امتحان : / /
نام پدر :	**اداره آموزش و پرورش ناحیه یک**	مدّت امتحان : دقیقه
نام آموزشگاه :	امتحان درس :**جغرافیا** پایه: دوازدهم	تعداد صفحات : **۴** صفحه : **(۱)**

بارم

۱-گزینهٔ صحیح را با (ص) و غلط را با (غ) مشخص کنید. **۱/۲۵**

الف) مقرّ یک شهر یا روستا در ادامهٔ حیات یا گسترش آن و یا حتی نابودی آن نقش مهمی دارد.

ب) جمعیت تهران همواره بیش از دو برابر دومین شهر پرجمعیت ایران یعنی تبریز بوده است.

ج) آمایش سرزمین به منظور تحقق عدالت اجتماعی با تمرکز ثروت و سرمایه در برخی مناطق و فقر و محرومیت در مناطق دیگر جلوگیری می شود.

د) ۷۶ درصد فقیرانِ کشورهای آسیا، آفریقا و آمریکای لاتین در نواحی شهری زندگی می کنند.

ه) حمل و نقل هوایی در سوانح انسانی یا سم پاشی مزارع کشاورزی کاربرد دارد.

۲-در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید. **۲**

الف) در ایران روستاهایی که جمعیت آن ها به حدی معین ،مثلاً ..... نفر رسیده ،با موافقت وزارت کشور، شهر اعلام شده ودر آن ها ..... تأسیس می گردد.

ب) در طرحهای هادی روستایی ..... روستاها شناسایی ونقشه های .....آن تهیه می شود.

ج) در نیمهٔ دوم قرن بیستم ساختن ..... و بزرگراه ها برای حل مشکل ترافیکی و ..... متداول شد.

د) گسترش .....وماشینی کردن کشاورزی در برخی نواحی روستایی موجب گسترش ..... شده است.

۳-گزینهٔ صحیح را انتخاب نمایید. **۱/۲۵**

۱- مهم ترین و متداول ترین ملاک تفاوت شهر و روستا به ترتیب کدام است؟

الف- فعالیت اقتصادی ـ فضای فعالیت ب- میزان خدمات ـ میزان جمعیت

ج- میزان جمعیت ـ فعالیت اقتصادی د- فعالیت اقتصادی ـ میزان جمعیت

۲- کلان شهر ترجمه و معادل واژهٔ ..... بوده و به شهرهای بالای ..... اطلاق می شود.

الف- مگاسیتی ـ ده میلیون نفر ب- مگالاپلیس ـ ده میلیون نفر

ج- مگاسیتی ـ یک میلیون نفر د- متروپلیس ـ یک میلیون نفر

۳) در کدام شهرها مسکن کافی و مناسب وجود ندارد؟

الف)شهرهایی که در آنها اختلاف طبقاتی شدید است.

ب) شهرهایی که با تمرکز زیاد جمعیت و مهاجرت گسترده رو به رو هستند.

ج) شهرهایی که امکانات رفاهی و خدماتی زیادی دارند.

د) شهرهایی که فضای ناکافی دارند.

ادامه سؤالات در صفحه ۲

نمره با عدد		**نمره تجدید نظر**	**نمره باعدد**	
نمره با حروف		**در صورت داشتن اعتراض :**	**نمره با حروف**	

نام و امضای دبیر: **نام و امضای دبیر :**

www-kanoon-ir

بارم

۴- طراحی «**خطّ بَساوایی و رَمپ عبور ویلچر در پارک**» مربوط به کدام مفهوم برنامه ریزی شهری است؟

الف- مبلمان شهری ب- خدمات عمومی ج- شهر هوشمند د- محیط زیست شهری

۵- پر ترددترین بنادر مسافری **جنوب** ایران به ترتیب کدامند؟

الف- قشم ،چارک ،خرمشهر،بندر عباس ج- قشم ،بندرعباس،چارک ،خرمشهر

ب- بندرعباس،چارک ،قشم،خرمشهر د- قشم،بندر انزلی،چارک،خرمشهر

۴-به سئوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

۱/۷۵

الف) در حال حاضر بیشتر جمعیت جهان در شهرها مستقرند یا در روستاها؟

ب) شهرهایی با حوزهٔ نفوذ بسیار وسیع در سطح جهان، چه نام دارند؟

ج) پدیدهٔ «کارتن خوابی» واکنش فقیران شهرنشین به کدام معضل شهری است؟

د) چرا خطوط لوله به هنگام جنگ یا زلزله به مراقبت زیاد نیاز دارند؟

ه)کاربری زمین یعنی چه؟

و) دسترسی به کانال ها، بنادر و تنگه ها به کدام یک از جنبه های اهمیت حمل و نقل اشاره دارد؟

ز)دهیاری ها وابسته به کدام وازرتخانه هستند ؟

۵-اصطلاحات زیر را تعریف کنید.

۳/۵

الف) شهرگرایی:

ب) شهر پایدار:

ج) جغرافیای حمل و نقل:

د) اصلاحات ارضی :

ادامه سؤالات در صفحه ۳

www-kanoon-ir

نام :	**باسمه تعالی**	**شماره صندلی :** [ ] **کلاس :** [ ]
نام خانوادگی :	**اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان**	تاریخ امتحان : / /
نام پدر :	**اداره آموزش و پرورش .....**	مدّت امتحان : دقیقه
نام آموزشگاه :	امتحان درس ..... پایه	تعداد صفحات : **۴** صفحه : **(۳)**

۶-با توجه به نمودار مقابل به پرسش ها پاسخ دهید. ۱/۵



الف) رتبه بندی سکونتگاه ها بر اساس چه معیارهایی است؟

ب) با حرکت به سوی بالای هرم معیارها چه تغییری می کنند؟

ج) حوزهٔ نفوذ کدام یک از سکونتگاه ها وسیع تر است؟ چرا؟

۷-پاسخ کامل دهید: ۴

۱-حومه های شهری چگونه شکل می گیرند؟ ۰/۷۵ نمره

۲- سه رکن تحقق روستای پایدار را ترسیم نمایید: ۰/۷۵ نمره

۳- به چه سبب اصلاحات ارضی در ایران موفقیت آمیز نبود ؟ ۰/۷۵ نمره

۴- در نیم قرن اخیر کدام عوامل موجب گسترش و تحول صنعت حمل ونقل شد؟ ۰/۷۵ نمره

۵- نقش فضاهای شهری در پیشگیری از وقوع جرم یا جرم خیزی چیست؟ (با ذکر مثال) ۱ نمره

۸-هر یک از کشتی های زیر برای جابجایی چه مواردی مناسب اند؟ ۰/۷۵

الف) کشتی های کروز: ب) کشتی های RO-RO:

ج) کشتی های VLCC:

ادامه سؤالات در صفحه ۴

www-kanoon-ir

بارم

۹-هر یک از جملات سمت راست را به گزینهٔ مناسب سمت چپ متصل کنید.(یکی از گزینه های سمت چپ اضافی است) ۱/۲۵

الف) برای جابجایی نفت، گاز، مواد معدنی، پتروشیمی و غلات کاربرد دارد.

ب) به دلیل نبود ناهمواری و موانع بر سر راه به احداث مسیر نیاز ندارد.

ج) آلودگی آن برای محیط زیست بسیار کم است.

د) مجهز به ایستگاه های افت فشار یا فشارشکن می باشد.

ه) میزان مصرف سوخت و آلایندگی محیط زیست در این شیوه حمل و نقل زیاد است .

۱- حمل و نقل هوایی

۲- حمل و نقل لوله ای

۳- حمل و نقل جاده ای

۴- حمل و نقل زمینی

۵- حمل و نقل آبی

۶- حمل و نقل ریلی

۱۰-نمودار زیر را در ارتباط با خروجی های GIS کامل کنید. ۰/۷۵



۱۱-در رابطه با احداث مدرسه در یک روستا با استفاده از سامانهٔ اطلاعات جغرافیایی GIS؛ ۰/۷۵

الف) به چه داده هایی نیاز داریم؟

ب) آیا با استفاده از نقشه های GISهر لایه از اطلاعات را که بخواهیم می توانیم بازیابی کنیم؟ چرا؟

۱۲-اگر مجموعه فضاهای سبز یک شهر ۱۵۰۰۰۰ متر مربع و جمعیت آن شهر ۲۵۰۰۰نفر باشد: ۱/۲۵

الف) سرانه کاربری فضای سبز شهر چقدر است؟

ب) اگر سرانه قابل قبول فضای سبز ۱۲ متر مربع باشد وضعیت شهر چگونه است؟

ج) مطالعهٔ کاربری زمین چه کمکی به برنامه ریزان شهری می کند؟

جمع بارم

موفق باشید