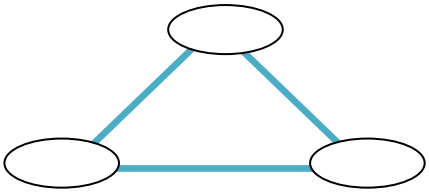
مشخصات درس :	مشخصات دانش آموز :	مشخصات امتحا ن :	مهر آموزشگاه نخبگان سرای دانش
نام درس :جغرافیا۳	**نام ونام خانوادگی:**	**تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/ ۴**	
پایه و رشته : دوازدهم انسانی		**مدت آزمون : ۷۰ دقیقه**	
	نوبت اول سال تحصیلی۱۴۰۳-۱۴۰۲	**تعداد صفحه: ۳**	

طراح : نداچرام

ردیف	سوالات صفحه۱	بارم
۱	جملات درست و نادرست زیر را مشخص کنید: الف) در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، عوامل انسانی بیش‌ترین نقش را داشتند. ب) سلسه مراتب سکونتگاه‌ها یعنی رتبه‌بندی آنها بر حسب اهمیت. ج)مطالعه کاربری زمین یکی از بخش‌های مهم برنامه ریزی شهری است. د) آنتونوف ۲۲۵- بزرگترین هواپیمای مسافربری جهان است.	۱
۲	گزینه مناسب را انتخاب نمایید: ۱-همه موارد از مهمترین عوامل شکل گیری هسته اولیه روستاها و شهرها درایران هستند به جزء... الف) بازارهای محلی ب) قلعه های دفاعی ج)دسترسی به آب د) فعالیت های اقتصادی ۲-به ترتیب مهمترین ومتداول ترین ملاک تشخیص شهر و روستا کدام است؟ الف) میزان جمعیت – دسترسی به خدمات و تسهیلات ب)فعالیت اقتصادی – میزان جمعیت ج) فعالیت اجتماعی -دسترسی به خدمات وتسهیلات د) میزان جمعیت – فعالیت اقتصادی ۳-درکدام شهر کمترین آثار نامطلوب را بر محیط زیست دارد؟ الف) شهرپایدار ب) مادرشهر ج) کلانشهر د) پایتخت ۴-نخستین لوکومتیو مجهز به موتور بخار در..... ساخته شد. الف) آلمان ب)انگلستان ج) آمریکا د)ژاپن	۱
۳	جاهای خالی را باکلمات مناسب پر کنید: الف) تغییرقوانین مالکیت زمین و توزیع مجددآن به نفع کشاورزان تعریف ..... است. ب) برخی از روستاها به علت گسترش شهرها به .....تبدیل شدند. ج) تهیه و اجرای طرح هادی روستایی ازوظایف مهم ..... است. د) اختراع ..... تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آورد.	۱
۴	کلمه صحیح داخل پرانتز را انتخاب کنید. الف)مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن بر روی زمین است .(هسته اولیه – مقر) ب) بیشترین مسافتی که مردم منطقه برای دریافت خدمات ازآن سکونتگاه طی می کنند.(دامنه نفوذ – آستانه نفوذ) ج) نوعی اسکان غیر رسمی است که علاوه بر حاشیه شهر ممکن است در نقاط مختلف شهر به وجود آید. (زاغه نشینی – حاشیه نشینی) د)شیوه حمل و نقل ..... برای حمل کالاهایی مانند تجهیزات الکترونیک مناسب‌تر است.(هوایی–ریلی)	۱
۵	هریک از اطلاعات زیر مربوط به کدام بخش از مراحل کار سامانه اطلاعات جغرافیایی است؟ الف)کدبندی و ذخیره سازی ب) نمایش نقشه و نمودار ج)تحلیل فضایی و مدلسازی	۰/۷۵

www.kanoon.ir

۶	هرکدام ازویژگی‌های زیردارتباط با کدامیک از انواع شیوه های حمل ونقل(آبی ، هوایی، جاده ایی ، لوله ایی ، ریلی) می باشد؟ الف) انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه های حمل ونقل دارد. ب) آلایندگی محیط زیست دراین شیوه بسیارزیاد است. ج)برای حمل کالاهای سنگین مناسب است. د)مناسب برای کالاهای حجیم،مایعات و سیالات به کار می‌رود.	۱
۷	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. حومه را تعریف کنید؟ دو تغییر مهم در مورد شهرهای جهان بنویسید؟ دو مورد از عوامل فقرشهری را بنویسید؟ هدف برنامه‌های توسعه روستایی چیست؟ مهم‌ترین کاربردهای سامانه اطلاعات جغرافیایی چیست؟(۳مورد)	۲/۷۵
۸	انواع حومه‌های شهری را نام ببرید؟	۱
۹	عوامل افزایش جمعیت شهری را بنویسید؟	۰/۷۵
۱۰	در رتبه‌بندی سکونتگاه‌ها در اروپا روستا در راس یا قاعده هرم قرار می‌گیرد دلیل آن را توضیح دهید؟	۱
۱۱	جهان شهر را تعریف کنید؟	۰/۷۵
۱۲	اگر مجموع فضای سبز در یک شهر۲۵۰۰۰۰مترمربع و جمعیت این شهر۵۰۰۰۰نفر باشد سرانه کاربری فضای سبز برای هر نفر چند متر مربع است؟(فرمول نوشته شود)	۱
۱۳	وندالیسم شهری را تعریف کنید؟	۱
۱۴	سه رکن اصلی آمایش سرزمین را در شکل زیر بنویسید؟ 	۱/۵

www-kanoon-ir

۱۵	معایب حمل و نقل ریلی چیست؟(۲مورد)	۱
۱۶	برای سامان دادن به مشاغل غیر رسمی دو راهکار مناسب بنویسید؟	۱
۱۷	چرا حمل و نقل اساسا یک موضوع جغرافیایی است؟	۱
۱۸	انتقال مواد نفتی از طریق لوله چه معایبی دارد؟	۱
۱۹	تنها خط برقی کشور در کدام مسیر حرکت می‌کند؟	۰/۵
	موفق باشید	۲۰نمره

www-kanoon.ir

مشخصات درس :	مشخصات دانش آموز :	مشخصات امتحا ن :	مهر آموزشگاه نخبگان سرای دانش
نام درس :جغرافیا۳	**نام ونام خانوادگی:**	**تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/ ۴**	
پایه و رشته : دوازدهم انسانی		**مدت آزمون : ۷۰ دقیقه**	
	نوبت اول سال تحصیلی۱۴۰۳-۱۴۰۲	**تعداد صفحه: ۳**	

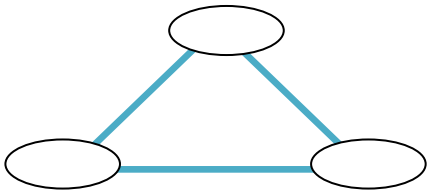
طراح : نداچرام

ردیف	سوالات صفحه۱	بارم
۱	جملات درست و نادرست زیر را مشخص کنید: الف) در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، عوامل انسانی بیش‌ترین نقش را داشتند.غ ب) سلسله مراتب سکونتگاه‌ها یعنی رتبه‌بندی آنها بر حسب اهمیت.ص ج)مطالعه کاربری زمین یکی از بخش‌های مهم برنامه ریزی شهری است.ص د) آنتونوف ۲۲۵- بزرگترین هواپیمای مسافربری جهان است.غ	۱
۲	گزینه مناسب را انتخاب نمایید: ۱-همه موارد از مهمترین عوامل شکل گیری هسته اولیه روستاها و شهرها درایران هستند به جزء... الف) بازارهای محلی ب) قلعه های دفاعی ج)دسترسی به آب د) فعالیت های اقتصادی ۲-به ترتیب مهمترین ومتداول ترین ملاک تشخیص شهر و روستا کدام است؟ الف) میزان جمعیت – دسترسی به خدمات و تسهیلات ب)فعالیت اقتصادی – میزان جمعیت ج) فعالیت اجتماعی -دسترسی به خدمات وتسهیلات د) میزان جمعیت – فعالیت اقتصادی ۳-درکدام شهر کمترین آثار نامطلوب را بر محیط زیست دارد؟ الف) شهرپایدار ب) مادرشهر ج) کلانشهر د) پایتخت ۴-نخستین لوکومتیو مجهز به موتور بخار در..... ساخته شد. الف) آلمان ب)انگلستان ج) آمریکا د)ژاپن	۱
۳	جاهای خالی را باکلمات مناسب پر کنید: الف) تغییرقوانین مالکیت زمین و توزیع مجددآن به نفع کشاورزان تعریف اصلاحات ارضی است. ب) برخی از روستاها به علت گسترش شهرها به حومه‌های شهری تبدیل شدند. ج) تهیه و اجرای طرح هادی روستایی ازوظایف مهم بنیاد مسکن انقلاب اسلامی است. د) اختراع چرخ تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آورد.	۱
۴	کلمه صحیح داخل پرانتز را انتخاب کنید. الف)مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن بر روی زمین است .(هسته اولیه – مقر) ب) بیشترین مسافتی که مردم منطقه برای دریافت خدمات ازآن سکونتگاه طی می کنند.(دامنه نفوذ – آستانه نفوذ) ج) نوعی اسکان غیر رسمی است که علاوه بر حاشیه شهر ممکن است در نقاط مختلف شهر به وجود آید. (زاغه نشینی – حاشیه نشینی) د)شیوه حمل و نقل ..... برای حمل کالاهایی مانند تجهیزات الکترونیک مناسب‌تر است.(هوایی–ریلی)	۱
۵	هریک از اطلاعات زیر مربوط به کدام بخش از مراحل کار سامانه اطلاعات جغرافیایی است؟ الف)کدبندی و ذخیره سازی ورودی ب) نمایش نقشه و نمودار خروجی ج)تحلیل فضایی و مدلسازی پردازش	۰/۷۵

www.kanoon.ir

۶	هرکدام ازویژگی‌های زیردرارتباط با کدامیک از انواع شیوه های حمل ونقل(آبی ، هوایی، جاده ایی ، لوله ایی ، ریلی) می باشد؟ الف) انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه های حمل ونقل دارد.جاده ای ب) آلایندگی محیط زیست دراین شیوه بسیارزیاد است.جاده ای ج)برای حمل کالاهای سنگین مناسب است. ریلی د)مناسب برای کالاهای حجیم،مایعات و سیالات به کار می‌رود. لوله ای	۱
۷	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. حومه را تعریف کنید؟ به بخش‌های پیرامونی یک شهر حومه آن گفته می‌شود. دو تغییر مهم در مورد شهرهای جهان بنویسید؟ افزایش های میلیونی، تغییر الگوی مکانی شهرهای با بیش از۵ میلیون نفر جمعیت در جهان دو مورد از عوامل فقرشهری را بنویسید؟ درآمد کم، بیکاری هدف برنامه‌های توسعه روستایی چیست؟ بهبود زندگی اجتماعی و اقتصادی روستانشینان طراحی می شود. مهم‌ترین کاربردهای سامانه اطلاعات جغرافیایی چیست؟(۳مورد) کاربری زمین، آمایش سرزمین ، نقشه برداری	۲/۷۵
۸	انواع حومه‌های شهری را نام ببرید؟ حومه خوابگاهی، حومه صنعتی، حومه فقیر نشین، حومه مرفه نشین	۱
۹	عوامل افزایش جمعیت شهری را بنویسید؟ افزایش طبیعی جمعیت شهرها ، مهاجرت روستاییان به شهرها، افزایش جمعیت برخی روستاها و تبدیل شدن آنها به نقاط شهری یا ادغام روستاها در بافت شهری	۰/۷۵
۱۰	در رتبه‌بندی سکونتگاه‌ها در اروپا روستا در راس یا قاعده هرم قرار می‌گیرد دلیل آن را توضیح دهید؟ در قاعده هرم و ردیف های پایین، سکونتگاه۲هایی با کمترین جمعیت قرار می گیرند. این سکونتگاه‌ها خدمات کمتری نیز ارائه می‌دهند. با حرکت به سوی بالای هرم، جمعیت سکونگاه ها بیشتر می‌شود و خدماتی که ارائه می‌دهند بیشتر و متنوع تر است.	۱
۱۱	جهان شهر را تعریف کنید؟ برخی از شهرها به دلیل مشارکت زیاد در اقتصاد و تجارت جهانی حوزه نفوذ بسیار وسیعی در سطح جهان دارند و به آنها جهان شهر گفته می‌شود.	۰/۷۵
۱۲	اگر مجموع فضای سبز در یک شهر۲۵۰۰۰۰مترمربع و جمعیت این شهر۵۰۰۰۰نفر باشد سرانه کاربری فضای سبز برای هر نفر چند متر مربع است؟(فرمول نوشته شود) سرانه=مساحت(مترمربع)/جمعیت(نفر) = ۲۵۰۰۰۰/۵۰۰۰۰ = ۵	۱/۵
۱۳	وندالیسم شهری را تعریف کنید؟ خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثارفرهنگی یکی دیگر از احرافات اجتماعی در شهرهاست.	۱

www-kanoon-ir

۱۴	سه رکن اصلی آمایش سرزمین را در شکل زیر بنویسید؟ انسان، فعالیت، فضای جغرافیایی 	۱
۱۵	معایب حمل و نقل ریلی چیست؟(۲مورد) احداث خطوط ریلی به زمین‌های هموار نیاز دارد، هزینه احداث خطوط آهن در نواحی دارای موانع و پستی و بلندی، تولید یا خرید واگن‌ها و لوکومتیو زیاد است.	۱
۱۶	برای سامان دادن به مشاغل غیر رسمی دو راهکار مناسب بنویسید؟ حمایت کارآفرینان و ایجاد غرفه‌هایی با اجاره ی ارزان برای فروشندگان دوره گرد و توسعه امکانات گردشگری برای جذب گردشگر برای ایجاد شغل است.	۱
۱۷	چرا حمل و نقل اساسا یک موضوع جغرافیایی است؟ حمل و نقل با جه به جایی در پهنه مکان و فضای جغرافیایی سروکار دارد و هدف آن ارتبط دادن مکان ها و نواحی به یکدیگر است و با مفاهیمی چون مکان ، موقعیت مکانی، مسافت و مبدا سروکار دارد.	۱
۱۸	انتقال مواد نفتی از طریق لوله چه معایبی دارد؟ احداث و تعمیر لوله‌ها و ایستگاه‌های واسطه ای به سرمایه فراوان نیاز دارد، خطوط لوله از نظر حوادث غیر مترقبه مانند زلزله یا جنگ به مراقبت نیاز دارد.	۱
۱۹	تنها خط برقی کشور در کدام مسیر حرکت می‌کند؟جلفا-تبریز	۰/۵
	موفق باشید	۲۰نمره