آموزش و پرورش استان کردستان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک سنندج سازمان پرورش استعدادهای درخشان و دانش پژوهان جوان دبیرستان فرزانگان۱ دوره دوم	محل مهر آموزشگاه امتحانات نیمسال اول (دی ماه ۱۴۰۲)	**نام درس : جغرافیای کاربردی (۳)** نام دبیرطراح: **کلامی** **پایه : دوازدهم** **رشته : انسانی**

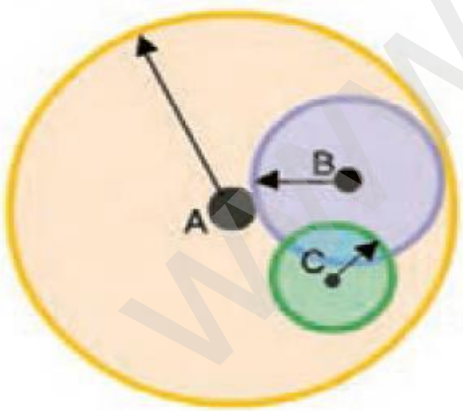
نام ونام خانوادگي:	**پاسخنامه نیازدارد**	**تعداد صفحه: ۳**	**شماره صفحه: ۱**
تعداد سوال:	**زمان امتحان: ۹۰ دقیقه**	**ساعت شروع: ۱۰ صبح**	**تاریخ امتحان : ۱۴۰۲/۱۰/۱۸**

ردیف	سوالات	نمره
۱	**در میان جملات زیر جمله غلط را پیدا و صحیح آن را بنویسید:** **الف) مهم ترین تفاوت شهر و روستا ملاک جمعیتی آنهاست.** **ب) سرآغاز مطالعه و شناخت یک سکونتگاه روستایی و شهری مقر و موقعیت آن است.**	۰/۵
۲	**گزینه درست را انتخاب کنید :** **۱- دوره سریع شهر نشینی از چه سالی در ایران آغاز شد؟** **الف) تا سال ۱۳۳۵ □** **ب) ازسال ۱۳۲۵ □** **ج) ۱۳۴۱ □** **د) ۱۳۵۵ □** **۲- هر عبارت به کدام مفهوم اشاره می کند؟** **- رواج شیوه های زندگی، رفتار و عملکرد ها، ارزش ها و مظاهر شهری در روستاها و بین روستانشینان** **- استفاده از فناوری و ماشین آلات در کشاورزی** **- افزایش نسبت جمعیت شهرهای یک کشور به روستاهای آن** **الف) شهرنشینی-اصلاحات ارضی - شهرگرایی □ ب) مهاجرت - انقلاب سبز - شهرنشینی □** **ج) شهرگرایی- انقلاب سبز - شهرنشینی □ د) شهرنشینی-انقلاب سبز – شهرگرایی □** **۳- ویژگی اصلی مهاجرت از روستاها به شهر ها که در قرن بیستم دراروپا رخ داد چیست؟** **الف)سریع و کوتاه مدت □ ب)تدریجی و طولانی مدت □** **ج)تدریجی و کوتاه مدت □ د)سریع و طولانی مدت □** **۴- چگونگی استفاده از زمین یعنی؟** **الف) هادی روستایی ب) کاربری زمین ج)هادی شهری د)آمایش سرزمین** **۵- در ارتباط با گسترش حمل و نقل از گذشته تا امروز کدام گزینه صحیح نمی باشد.** **الف) درعصر اکتشافات جغرافیایی،پیشرفت در دریانوردی و ساخت کشتیهای پیشرفته و کشف سرزمینهای نو □** **ب) در اواخر قرن نوزدهم ساخت نخستین لوکوموتیوهای مجهز به موتور بخار و حرکت قطارهای بین شهری □** **ج) در اوایل قرن بیستم،اختراع و تولید انبوه خودرو، در نتیجه تغییر چهره فضای داخل و خارج از شهرها □** **د) بعد از جنگ دوم جهانی و تقویت موتور جت و ساخت هواپیماهای بزرگ مسافربری □** **۶ - کدام گزینه جزو آمایش سرزمین نیست.** **الف) تأثیر هر منطقه در پیشرفت و توسعه عمومی کشور شناسایی و سپس برنامه ریزی متناسب با آن □** **ب) به همه جنبه های اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی، دفاعی و محیطی کشور به طور هماهنگ توجه می شود. □** **ج) به بهره مندی منطقی و خردمندانه از منابع و حفاظت از محیط زیست تأکید و توجه می شود. □** **د) برنامه ریزی همه جانبه در توسعه بی رویه پایتخت و کلان شهرهای کشور □**	۱/۵

www.kanoon.ir

۳	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید:** **الف) روستاهایی که جمعیت آنها به حدی معین، ..... نفر، رسیده، با موافقت .....، شهر اعلام شده اند و در آنها شهرداری تأسیس شده است.** **ب) انواع فقر روستائیان فقر در ..... و ..... می باشد.** **ج) با فراهم شدن امکانات و تجهیزاتی چون آب و برق و راه سازی، تغییرات در ..... روستاها پدید آمد وهمچنین با ایجاد شغلهایی غیر از کشاورزی ..... روستاها تغییر یافت.**	۱/۵
۴	**گزینه صحیح را انتخاب کنید:** **الف) با افزایش جمعیت مادر شهر ها و گسترش حومه های آنها به تدریج منطقه (مادر شهری – حومه شهری) به وجود می آید.** **ب) سرانه هر کاربری از تقسیم (مساحت بر جمعیت-جمعیت بر مساحت) بدست می آید.** **پ) نوعی اسکان غیر رسمی که علاوه بر حاشیه شهر، ممکن است در نقاط مختلف شهر پدید آید را (زاغه نشینی- حاشیه نشینی) می گویند.** **ج) مطالعه موقعیت و مقر روستاها و شهرها به ما کمک می کند تا بهتر برای (توسعه و مکانیابی - توسعه و عمران و آبادانی) آنها برنامه ریزی کنیم.** **چ) حداقل جمعیت یک منطقه که تقاضای کالا، خدمات یا عملکردی از یک سکونتگاه دارند را (آستانه نفوذ – دامنه نفوذ) می گویند.** **ح) منظور از (موقعیت – مقر) یک شهر یا روستا، وضعیت آن سکونتگاه نسبت به پدیده های پیرامون خود است.**	۱/۵
۵	**<u>هرکدام از موارد سمت راست با کدام یک از موارد سمت چپ در ارتباط است؟(یک مورد اضافی است)</u>** **۱) شهرهایی با نقش مهم دراقتصاد و تجارت جهانی و حوزه نفوذ بسیار وسیع** **۲) مادرشهرهایی با بیش از ۱ میلیون نفر جمعیت** **۳) نام دیگر مگالاپلیس ها** **۴) کلانشهرهایی با بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت** **الف) مگالاپلیس** **ب) مگاسیتی** **ج) جهان شهر** **د) کلان شهر** **و) منطقه آبَر شهری**	۱
۶	**از کلمات داده شده برای پاسخ دادن به سوالات زیر استفاده کنید. (سه کلمه اضافی است)** **جت – بوییِنگ – حمل ونقل جاده ای – عربستان – حمل ونقل آبی -ایران** **الف) طولانی ترین خطوط لوله نفت وگاز در میان کشورهای عضو اوپک متعلق به کدام کشور می باشد..... ..** **ب) با تولید این نوع هواپیماها حمل و نقل هوایی در سراسر جهان گسترش یافت ..... .** **ج) مقرون به صرفه ترین و ارزان ترین روش برای جا به جایی کالاهای حجیم وبزرگ در مسافت های طولانی ..... .**	۰/۷۵
۷	**در ارتباط با انواع شیوه های حمل و نقل و ویژگیهای آنها به پرسش های زیر پاسخ کوتاه دهید:** **۱- ویژگیهای حمل و نقل ریلی را بنویسید(دو مورد): ۰/۵** **۲- دو دلیل ساختن آزاد راهها و بزرگراهها در نیمه دوم قرن بیستم را ذکر کنید: ۰/۵** **۳- دو مزیت حمل ونقل از طریق خطوط لوله را بنویسید: ۰/۵** **۴- بهترین نوع لوکوموتیوها از نظر سازگاری با محیط زیست کدام هستند؟ ۰/۲۵** **۵- مهم ترین انواع کشتی های مسافربری را نام ببرید: ۰/۵** **۶- کدام بندر بیشترین تردد حمل کانتینر در ایران را دارد ؟ ۰/۲۵** **۷- کدام بندر ایران، اقیانوسی است؟ ۰/۲۵** **۸- دسترسی کشور ایران به تنگه هرمز در آبهای خلیج فارس جزو کدام جنبه از اهمیت های حمل و نقل است؟ ۰/۲۵**	۳

www.kanoon.ir

۸	از دهه ۱۹۷۰ میلادی دو تحول مهم در حمل و نقل دریایی ظرفیت جا به جایی کالا را در این شیوه سرعت بخشید، آنها را با ذکر اثرات مثبت هر کدام را بنویسید.	۱/۵
۹	مهم ترین عوامل شکل گیری هسته اولیه روستاها و شهرها در کشور ایران را بنویسید:	۱
۱۰	در ارتباط با مدیریت شهرها و روستاها به پرسشها پاسخ دهید: ۱- هدف اصلی مدیران و برنامه ریزان شهری چیست؟ ۲- عوامل موثردر طراحی مبلمان شهری را بنویسید: (دو مورد) ۳- مهم ترین مسائل و مشکلات شهرها و روستاها دردوره معاصر را بنویسید: ۴- از راهکارهای سر و سامان بخشیدن به اشتغال بخش غیر رسمی شهرها و ایجاد فرصت های شغلی به دو مورد اشاره کنید: ۵- دو مزیت استفاده از حسگرهای تنظیم نور و روشنایی در معابر شهرهای هوشمند را بنویسید: ۶- مهم ترین طرح های اجرا شده دربعضی کشورها درجهت تأمین مسکن گروه های فقیر شهری را بنویسید. ۷- دو وظیفه سازمان شهرداریها و دهیاریها ی کشور را بنویسید:	۳/۵
۱۱	در ارتباط با سیستم اطلاعات جغرافیایی به پرسشها پاسخ دهید: الف) دو مؤلفه داده ها و اطلاعات در سیستم اطلاعات جغرافیایی را بنویسید: ۰/۵ ب) سامانه اطلاعات جغرافیایی منجر به چه چیزی می شود؟ ۰/۲۵ ج) مرحله ورود اطلاعات در سیستم اطلاعات جغرافیایی را بررسی کنید: ۰/۷۵	۱/۵
۱۲	اصطلاحات زیر را تعریف کنید: الف) اصلاحات ارضی: ۰/۷۵ ب) شهر هوشمند: ۰/۷۵	۱/۵
۱۳	مساحت کاربری های فضای سبز یک شهر ۲۰۰۰۰ مربع و جمعیت کل شهر ۱۰۰۰۰ نفراست.سرانه فضای سبز این شهرراحساب کنید:	۰/۵
۱۴	با یک مثال(از استان کردستان) حوزه نفوذ شهرهای C و AوB را با هم مقایسه کنید. 	۰/۷۵

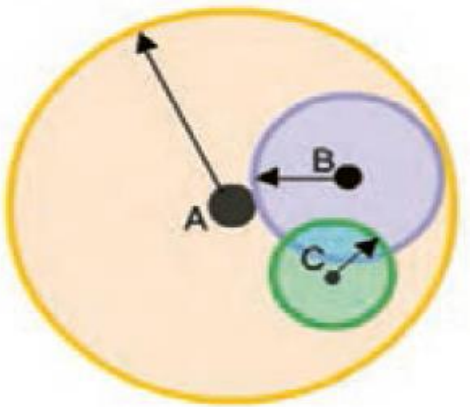
www-kanoon.ir

آموزش و پرورش استان کردستان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک سنندج سازمان پرورش استعدادهای درخشان و دانش پژوهان جوان دبیرستان فرزانگان۱ دوره دوم	محل مهر آموزشگاه امتحانات نیمسال اول (دی ماه ۱۴۰۲)	**پاسخبرگ درس : جغرافیای کاربردی(۳)** نام دبیرطراح: **کلامی** **پایه : دوازدهم** **رشته : انسانی**

تعداد سوال:	**زمان امتحان: ۹۰ دقیقه**	**ساعت شروع: ۱۰ صبح**	**تاریخ امتحان : ۱۴۰۲/۱۰/۱۸**

ردیف	پاسخبرگ سوالات	نمره
۱	**الف) متداولترین تفاوت شهر و روستا ملاک جمعیتی آنهاست.**	۰/۵
۲	**۱- الف)تا سال ۱۳۳۵ □** **۲- ج) شهرگرایی- انقلاب سبز - شهرنشینی** **۳- ب) تدریجی و طولانی مدت** **۴- ب) کاربری زمین** **۵- ب) در اواخر قرن نوزدهم ساخت نخستین لوکوموتیوهای مجهز به موتور بخار و حرکت قطارهای بین شهری** **۶ - د) برنامه ریزی همه جانبه در توسعه بی رویه پایتخت و کلان شهرهای کشور**	۱/۵
۳	**الف) ۱۰۰۰۰ نفر – وزارت کشور** **ب) اقتصادی – خدمات** **ج) کالبد - عملکرد**	۱/۵
۴	**الف) (مادر شهری)** **ب) (مساحت بر جمعیت)** **پ) (زاغه نشینی)** **ج) (توسعه و عمران و آبادانی)** **چ) (آستانه نفوذ)** **ح) (موقعیت)**	۱/۵
۵	**هرکدام از موارد سمت راست با کدام یک از موارد سمت چپ در ارتباط است؟(یک مورد اضافی است)** **۱) شهرهایی با نقش مهم دراقتصاد و تجارت جهانی و حوزه نفوذ بسیار وسیع - ج) جهان شهر** **۲) مادرشهرهایی با بیش از ۱ میلیون نفر جمعیت - د) کلان شهر** **۳) نام دیگر مگالاپلیس ها - و) منطقه آبر شهری** **۴) کلانشهرهایی با بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت - ب) مگاسیتی**	۱
۶	**الف) ایران** **ب) بوبینگ** **ج) حمل ونقل آبی**	/۷۵
۷	**۱- برای مسافت های متوسط و نسبتاً طولانی مناسب است - هزینه احداث پایانه (ترمینال) نیز در آن متوسط برآورد می شود. جابه جایی با قطار امنیت زیادی دارد. همچنین، راحتی مسافران در قطار بسیار بیشتر از خودرو است و ... (دو مورد) ۰/۵** **۲- کاهش ترافیک – افزایش سرعت ۰/۵** **۳- دائمی و بدون محدودیت زمانی – از بین بردن آلودگی محیط زیست ۰/۵** **۴- برقی ۰/۲۵** **۵- اقیانوس پیما - کروز ۰/۵** **۶- شهید رجایی ۰/۲۵** **۷- چابهار ۰/۲۵** **۸- سیاسی - دفاعی ۰/۲۵**	۳
۸	**نخست، تولید کشتی های رو رو (Ro Ro) که تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ دار می توانند با بار به درون آن بروند و در مقصد خارج شوند.(کاهش هزینه تخلیه و بارگیری)** **دومین تحول، تولید و گسترش کشتی های کانتینر بر بود. قبل از تولید کانتینرها(کاهش توقف کشتی ها در بندرها برای تخلیه و بارگیری)**	۱/۵
۹	**دسترسی به آب، قلعه های دفاعی ، بازارهای محلی و قرار گرفتن در تقاطع راه ها**	۱

www.karnoon.ir

۱۰	در ارتباط با مدیریت شهرها و روستاها به پرسشها پاسخ دهید: ۱- توسعه یا ایجاد شهر پایدار ۲- تقویت فرهنگ بومی و ملی - توجه به نیاز های افراد ویژه مانند معلولان و جانبازان و سالخوردگان (دو مورد) ۳- افزایش شهرنشینی و رشد و توسعهٔ شهرها و تمرکز جمعیت در آنها از یک سو و کاهش تدریجی روستانشینی و مهاجرت نیروی کار کشاورزی از روستا ها به شهر ها ۴- حمایت از کارآفرینان و ایجاد غرفه هایی با اجاره ارزان برای فروشندگان دوره گرد و توسعهٔ امکانات گردشگری برای جذب گردشگر ۵- امنیت – کاهش مصرف انرژی ۶- طرح های ساخت مسکن ارزان قیمت، اعطای وام مسکن و نظایر آنها ۷- وظیفهٔ هماهنگی و پشتیبانی مالی، فنی و علمی از شهرداری ها و دهیاری ها و هم زمان نظارت بر اجرای طرح های عمرانی و خدمات شهری و روستایی ۸- سیاسی - دفاعی	۳/۵
۱۱	الف) داده های مکانی – داده های توصیفی ۰/ ۵ ب) یعنی تغییر قوانین مالکیت زمین و توزیع مجددآن به نفع کشاورزان ۰/۲۵ ج) داده ها و اطلاعات شامل آمارپدیده های طبیعی و انسانی از محیط جمع آوری و به صورت رقومی به محیط نرم افزار GIS وارد و در آنجا کدبندی و ذخیره می شود. ۰/۷۵	۱/۵
۱۲	الف) اصلاحات ارضی یعنی تغییر قوانین مالکیت زمین و توزیع مجددآن به نفع کشاورزان: ۰/۷۵ ب) شهر هوشمند به شهری گفته می شود که در آن برای امور مختلف مانند حمل و نقل، مصرف انرژی، مدیریت ترافیک، مدیریت پسماند استفاده می شود. در شهر های هوشمند انواع حسگر)سنسور(ها اطلاعات را در)ICT(و... از فناوری اطلاعات و ارتباطات ۰/۷۵	۱/۵
۱۳	متر مربع ۲= ۱۰۰۰۰/ ۲۰۰۰۰	۰/۵
۱۴	منطقه A (استان کردستان با حوضه نفوذ در تمام استان) - حوزه نفوذ منطقه B(شهری مانند سقز با حوضه نفوذ کوچکتر در شهرستان یعنی شهرها و روستاهای سقز) و منطقهC دهستان نوره در محدوده خود روستا و سایر روستاهای دهستان خدمات ارائه می دهد. 	۰/۷۵