

ث به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید :

۱۴- مهم ترین عوامل شکل گیری هسته اولیه روستاها و شهرها در ایران را نام ببرید ؟

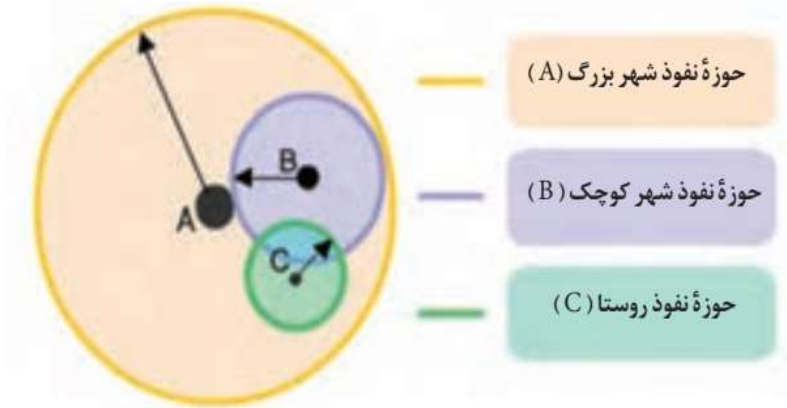
۱۵- تعریف شهرنشینی را بنویسید.

۱۶- مهم ترین مشکلات شهرها در دنیای معاصر را نام ببرید.

۱۷- معایب و مشکلات حمل و نقل دریایی را بنویسید.

ج به سوالات زیر پاسخ کامل بدهید :

۱۸- با توجه به شکل حوزه نفوذ شهرهای A و B و C را باهم مقایسه کنید.



۱۹- وسعت فضای سبز یک شهر ۱۸۰۰۰ هکتار و مساحت کل شهر ۳۶۰۰۰۰ هکتار است. عملکرد فضای سبز این شهر را نسبت به مساحت کل شهر را حساب کنید.

۲۰- دو جنبه مورد توجه در مورد حوزه نفوذ عملکرد یک سکونتگاه را نوشته و توضیح دهید ؟

۲۱- قابلیت های GIS را بنویسید.؟

	وقت آزمون: ۶۰ دقیقه	اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران مدیریت آموزش و پرورش منطقه ۲ تهران دبیرستان غیردولتی باقرالعلوم (ع) سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ * امتحانات پایان ترم اول (دی ماه ۱۴۰۰)	پاسخنامه درس: جغرافیا			
	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/ ۱۰ / ۲۵		نام و نام خانوادگی:			
	رشته تحصیلی: انسانی		پایه تحصیلی: دوازدهم			
	طراح سوال: عاقلی مقدم					
بارم	جغرافیا علم مورد علاقه خداوند است (یا قوت مموی)		ردیف			
۲نمره	۱-ب: اقتصاد	۲-د: آلودگی	۳-ج: آلمان	۴-ب: اروپا	الف	پاسخ سوالات تستی:
۲نمره	۵-ص	۶-ص	۷-ص	۸-ص	ب	پاسخ سوالات صحیح و غلط:
۲نمره	۹-الف: ۵	ب: ۱	ج: ۲	د: ۳	پ	پاسخ سوالات جورکردنی:
۲نمره	۱۰-جهان شهر	۱۱-حومه	۱۲-اصلاحات ارضی	۱۳-کاربری زمین	ت	پاسخ سوالات جای خالی:
۴نمره	پاسخ سوالات کوتاه: ۱۴- دسترسی به آب، قلعه های دفاعی، بازارهای محلی و قرار گرفتن در تقاطع راه ها ۱۵- منظور از اصطلاح شهرنشینی نسبت جمعیت شهرها به روستاهاست. ۱۶- الف افزایش شهرنشینی و رشد و توسعه شهرها و تمرکز زیاد جمعیت در آنها ب- کاهش تدریجی روستانشینی و مهاجرت نیروی کار کشاورزی از روستاها به شهرها ۱۷- (۱) هزینه احداث بندر و اسکله ها و تجهیزات بندر و همچنین ساخت یا خرید کشتی ها بسیار بالاست. (۲) سرعت کشتی نسبت به سایر شیوه های حمل و نقل کم است.					ث
۸نمره	پاسخ به سوالات کامل: ۱۸- حوزه نفوذ شهر A بیشتر از B و حوزه نفوذ شهر B بیشتر از C می باشد یعنی هرچه حوزه نفوذ بیشتر باشد امکانات بیشتر است. ۱۹- ۵ درصد = $100:46000 \times 18000$ تنها ۵ درصد از مساحت شهر فضای سبز وجود دارد. ۲۰- الف) آستانه نفوذ یعنی حداقل جمعیتی که تقاضای کالا، خدمات با عملکردی از سکونتگاه دارند. ب) دامنه نفوذ یعنی بیشترین مسافتی که مردم منطقه برای دریافت خدمات از آن سکونتگاه طی می کنند. ۲۱- الف در سامانه اطلاعات جغرافیایی داده های مربوط به پدیده های دنیای واقعی را می توان بر اساس اهداف مطالعه و نوع ویژگی های مورد نظر در قالب لایه های جداگانه طبقه بندی و ترکیب کرد. از جمع بندی و تلفیق لایه های مختلف، لایه جدیدی حاصل می شود که در برگیرنده اطلاعات دقیق و مورد نیاز کاربران است. ب- قابلیت دسترسی و برقراری ارتباط منطقی و ریاضی بین انواع اطلاعات پ- امکان به روز کردن اطلاعات در همه بخش ها ت- مکان یابی ث- توانایی محاسبات آماری و ریاضی					ج
۲۰	با آرزوی موفقیت و سربلندی شما عزیزان					