درخت تو گر بار دانش بگیرد به زیر آوری چرخ نیلوفری را

نمونه سوالات امتحانی دی ماه

آیا با بسته جهش کانون آشنا هستید؟

یکی از ابتکارات امسال کانون فرهنگی آموزش(قلم چی) بسته جهش می‌باشد که در ۳ حوزه ، فرایند آموزش شما را تکمیل خواهد کرد و باعث پیشرفت نمرات شما در مدرسه میشود.



✓ **آزمون های تشریحی کانون از دوم دبستان تا دوازدهم: با هدف تمرین بیشتر و بهبود نمرات در مدرسه و امتحانات نیمسال اول و دوم**



✓ **فیلم های آموزشی آفلاین پیشرفت: تدریس توسط مجرب ترین دبیران پرمخاطب کشور، منطبق بر برنامه آموزش و پرورش و کتاب درسی با هدف پیشرفت در مدرسه**



✓ **نرم افزار پلکان یادگیری: شامل آزمون‌های تستی و تشریحی در سطوح مقدماتی و پیشرفته، با امکان ساخت آزمون در هر سطح دشواری**



kanoonBook.ir

برای دریافت جایزه ویژه از کانون بوک و یا آشنایی بیشتر با بسته جهش کانون، عدد ۳۳ را به سر شماره ۹۰۰۰۸۴۵۱ ارسال کنید.

www.kanoon.ir

شماره:	بنام اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران اداره آمـوزش و پـرورش منطـقـه ۶ **دبیرسـتان مـانـدگـار الـبرز** پایه **دوازدهم**، رشته **انسانی** امتحانات میان نوبت اول	جغرافیا ۳	نمره با عدد:
نام و نام خانوادگی:		**تاریخ امتحان:** ۱۴۰۴/۰۹/۳۰	نمره با حروف:
کلاس:		**زمان امتحان:** ۸۰ دقیقه	
		نام دبیر:	امضاء دبیر
		تعداد صفحه: ۲	

۱	**درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید (هر مورد ۰/۲۵)** **الف-مهم ترین ملاک تفاوت شهر و روستا، میزان جمعیت است.** **ب-دامنه ی نفوذ یعنی حداقل جمعیتی که تقاضای کالا و خدمات یا عملکرد از یک سکونتگاه را دارند؟** **ج-در برنامه ریزی و اداره شهر باید به ایجاد فرصت های شغلی و سر و سامان دادن به مشاغل غیر رسمی توجه کرد.** **د-در جدول ماتریس راه ها، تعداد نقاط(گره های) بیش تر، به معنی تراکم رفت و آمد و تاخیر زمانی کم تر است.**	۱
۲	**جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (هر مورد ۰/۲۵)** **الف-اختراع.....تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آورد.** **ب-سازمان شهرداری ها و دهیاری ها وابسته به ..... است.** **ج-برای اندازه گیری شدت زمین لرزه از مقیاس.....و برای اندازه گیری بزرگی آن از مقیاس.....استفاده می شود.**	۱
۳	**کلمه مناسب را از داخل کمانک ( ) انتخاب کنید.(هر مورد ۰/۲۵)** **الف-پیوند زنجیره ای مادرشهرهای بزرگ، سبب به وجود آمدن (کلان شهرها-مگالاپلیس) مس شود.** **ب-نقشه های (توپوگرافی-سنتی) گنجایش حجم زیاد اطلاعات، بازیابی و نمایش ارتباطات پدیده ها را نداشتند.** **ج-مجاورت ایران با دریای عمان، از داده های (مکانی-توصیفی) در سامانه ی اطلاعات جغرافیایی است.** **د-تا پیش از ظهور و گسترش رایانه، اطلاعات به صورت (گزارش-نقشه) نمایش داده می شدند.**	۱
٤	**گزینه ی صحیح را انتخاب کنید. (فقط شماره گزینه را بنویسید) (هر مورد ۰/۲۵)** **الف-کدام گزینه از علل اصلی عدم موفقیت اصلاحات ارضی در ایران نمی باشد؟** **۱-حمایت نکردن دولت از کشاورزان** **۲-توجه به صنایع مونتاژ وابسته به خارج** **۳-واردات کالا از کشورهای خارجی** **٤-مهاجرت روستاییان به شهرها** **ب-همه ی موارد از مهم ترین پدیده های تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان به شمار می آیند، به جز:** **۱-افزایش شهرهای میلیونی** **۲-تغییر الگوی مکانی شهرهای میلیونی** **۳-تغییر ساختمان سنی جمعیت کلان شهرها** **٤-اختلاف زیاد میان سطح شهرنشینی کشورهای جهان** **ج-همه ی گزینه ها جزو عوامل گسترش و تحول صنعت حمل و نقل است به جز.....** **۱-کاهش تقاضا** **۲-پیشرفت علمی** **۳-افزایش جمعیت** **٤-گسترش تجارت جهانی**	۱

www.kanoonir

	صفحه ۲	بارم
	د-سه رکن اصلی آمایش سرزمین کدام است؟ ۱-محیط طبیعی_محیط انسانی-فعالیت ۲-انسان-محیط طبیعی-محیط فرهنگی ۳-فضا-فعالیت-محیط ٤-انسان-فعالیت-فضای جغرافیایی	
۵	**عبارات ستون سمت راست، به کدام شیوه ی حمل و نقل در ستون سمت چپ ارتباط دارد؟ (یک مورد اضافی است)** **(هر مورد ۰/۲۵)** الف) احداث این شیوه ی حمل و نقل، به زمین های هموار نیاز دارد — ۱-حمل و نقل هوایی ب) بزرگراه ها، برای حل مشکل ترافیکی این شیوه حمل و نقل ساخته شد — ۲-حمل و نقل لوله ای ج) به طور کلی، این شیوه ی حمل و نقل، امنیت بسیار زیادی دارد — ۳-حمل و نقل ریلی د) از مزایای این شیوه، انتقال حجم عظیمی از مایعات به طور شبانه روزی است. — ٤-حمل و نقل آبی ********** — ۵-حمل و نقل جاده ای	۱
٦	**هر یک از اطلاعات زیر مربوط به کدام بخش از مراحل کار در سامانه ی اطلاعات جغرافیایی است؟** الف) کد بندی و ذخیره سازی. (۰/۲۵) ب) تحلیل فضایی و مدل سازی.(۰/۲۵)	۰/۵
۷	**به سوالات زیر به صورت کوتاه پاسخ دهید.** (هر سوال ۰/۵ نمره) الف) هنگام عبور از خط روزگردان از غرب به شرق، چه تغییری باید در تقویم ایجاد شود؟ ب) دو مورد از عواملی که منجر به فقر شهری می شوند را نام ببرید. پ) از GPS در چه اموری استفاده می شود؟ (دو مورد) ت) منظور از وندالیسم شهری چیست؟ ث) معمولا شکل مگالاپلیس هایی که در امتداد راه های ارتباطی ایجاد شده اند، چگونه است؟ ج) در سلسله مراتب سکونتگاهی اروپا، به دِهی که کلیسا ندارد چه می گویند ؟	۳
۸	**اصطلاحات زیر را تعریف کنید. (هر مورد ۱ نمره):** الف) جهان شهر: ب) حمل و نقل پایدار: پ) دشت سیلابی:	۳
۹	**به طور کامل پاسخ دهید** به جز عوامل طبیعی چه عوامل دیگری در پدید آمدن یک سکونتگاه نقش دارند؟ (چهار مورد)	۱

www.kanoon.ir

۱۰	شهر «الف» روی نصف النهار ٤٥ درجه شرقی و شهر «ب» در نصف النهار ۱۵ درجه غربی واقع شده است. اگر در شهر «الف» ساعت ١٦ باشد، مطلوب است: الف) درشهر «ب» ساعت چند است؟(محاسبات الزامی است) ب) در نصف النهار گرینویچ ساعت چند است؟	۱
۱۱	ویژگی های عمده ی برنامه ی آمایش سرزمین را بنویسید.(چهار مورد)	۱
۱۲	اگر مسیر مستقیم بین دو مکان، ٤ کیلومتر و مسیر قابل احداث، ۸ کیلومتر باشد، شاخص انحراف را محاسبه کنید. (نوشتن فرمول الزامی است)	۱/۵
۱۳	جغرافیای حمل و نقل را تعریف کنید	۱
۱٤	کشورهای مختلف در چند دهه ی اخیر برای بهبود حمل و نقل عمومی درون شهری، چه اقداماتی انجام داده اند؟ (چهار مورد را بنویسید)	۱
۱۵	جدول مقابل مربوط به آبدهی (دبی) یک رودخانه در مدت یک بارش چند ساعته است: الف) با توجه به داده ها، هیدروگراف آبدهی رودخانه را رسم کنید. ب) زمان وقوع سیل، نقطه اوج سیل، زمان پایان سیل و مدت زمان سیلاب را مشخص کنید. «میانگین آبدهی رودخانه، ۳ متر مکعب در ثانیه است»	۲

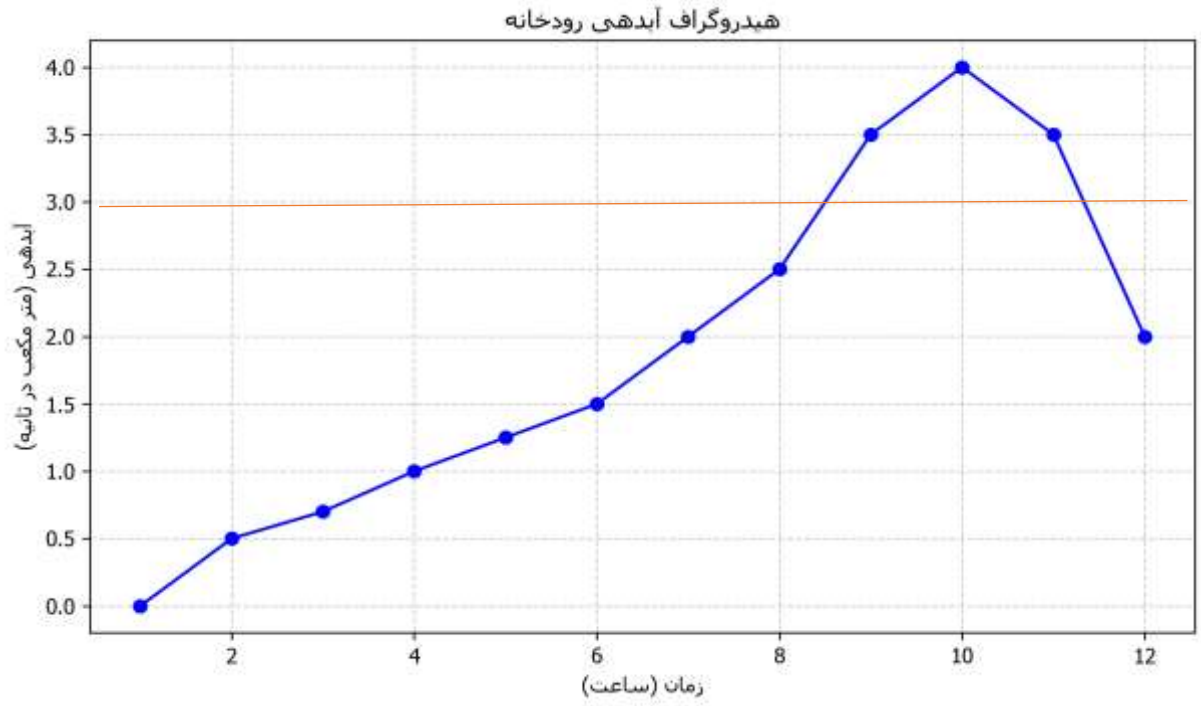
آبدهی(مترمکعب	زمان (ساعت)	آبدهی(مترمکعب	زمان (ساعت)	آبدهی(مترمکعب	زمان (ساعت)
۳/۵	۹	۱/۲۵	۵	صفر	۱
٤	۱۰	۱/۵	٦	۰/۵	۲
۳/۵	۱۱	۲	۷	۰/۷	۳
۲	۱۲	۲/۵	۸	۱	٤

www-kanoon-ir

راهنمای تصحیح جغرافی ۳. پایه دوازدهم انسانی	رشته : علوم انسانی	ساعت شروع :
دبیرستان ماندگار البرز	تاریخ امتحان : ۱٤۰٤/۰۹/۳۰	مدت امتحان : ۸۰ دقیقه

ردیف		نمره
۱	**درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید (هر مورد ۰/۲۵)** **الف) نادرست ب) نادرست ج) درست د) نادرست**	۱
۲	**جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (هر مورد ۰/۲۵)** **الف- موتور بخار ب- وزارت کشور ج- مرکالی- ریشتر**	۱
۳	**کلمه مناسب را از داخل کمانک انتخاب کنید و بنویسید (هر مورد ۰/۲۵)** **الف- مگالاپلیس ب- سنتی ج- مکانی د- نقشه**	۱
٤	**گزینه ی صحیح را انتخاب کنید (هر مورد ۰/۲۵)** **الف)- ٤ ب)- ۳ پ)- ۱ ت)- ٤**	۱
٥	**از کلمات داده شده برای پاسخ به سوالات زیر استفاده کنید. (یک مورد اضافی است) (هر مورد ۰/۲۵)** **الف) ۳ حمل و نقل ریلی ب) ٥-حمل و نقل جاده ای ج) ۱- حمل و نقل هوایی د) ۲- حمل و نقل لوله ای**	۱
٦	**هر یک از اطلاعات زیر مربوط به کدام بخش از مراحل کار در سامانه ی اطلاعات جغرافیایی است؟** **الف)- ورودی (۰/۲۵) ب)- پردازش (۰/۲۵)**	۰/٥
۷	**هر سوال ۰/٥ نمره** **الف) یک روز به تقویم اضافه می کنیم.** **ب)اختلاف طبقاتی شدید-رعایت نشدن عدالت اجتماعی در توزیع درآمدها-بی توجهی جکومت ها به حمایتهای تامین اجتماعی. (دو مورد)** **پ)دسترسی به نقشه شهرها و اماکن-نمایش طول و عرض جغرافیایی مکان ها-نمایش وضعیت آب و هوایی مکان ها- -امکان به اشتراک گذاشتن موقعیت مکانی برای سایر افراد-نقشه برداری-طرح های عمرانی-کوهنوردی-عملیات امداد و نجات در حوادث مختلف-ردیابی و کنترل ترافیک (دو مورد کافی است).** **ت) خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی.** **ث)خطی یا کریدوری-خوشه ای یا کهکشانی ج-هاملت**	۳
۸	**الف) برخی شهرها به سبب نقش مهم شان در اقتصاد و تجارت جهانی، حوزه ی نفوذ بسیار وسیعی در سطح جهان دارند.** **ب) حمل و نقلی که در آن نیازهای مربوط به حمل و نقل به خوبی رفع شود و دسترسی عادلانه ی همه ی مردم، ایمنی آن ها و سلامت محیط زیست در برنامه ریزی برای حال و آینده ی آن در نظر گرفته شود.** **پ) دشت سیلابی: زمین های پست و هموار مجاور رود است که در زمان طغیان رود، از آب پوشیده می شود.**	۳
۹	**عوامل سیاسی-دسترسی به راه های تجاری-عوامل دفاعی-عوامل نظامی-بازارهای محلی-دسترسی به منابع انرژی. (چهار مورد کافی است)**	۱

www-karoom-ir

۱۰	ساعت در شهر ب ۱۲=٤-۱٦ _____ اختلاف ساعت بین دو شهر ٤=٤/٦۰ ,٦۰=۱۵+٤۵ چون فاصله شهر ب از نصف النهار، ۱۵ درجه (یک قاچ ساعت) است و شهر ب در غرب نصف النهار است، پس: ساعت در نصف النهار گرینویچ ۱۳=۱+۱۲	۱
۱۱	توجه به همه ی ابعاد توسعه-۲-توجه به ظرفیت ها و توانمندی های همه مناطق-۳-توجه به عدالت در توسعه-٤-توزیع متوازن جمعیت-۵-توجه به حفظ محیط زیست-٦-توجه به آمایش دفاعی-۷-توجه به نیازهای حال و آینده)چهار مورد کافی است)	۱
۱۲	$\frac{8}{4} \times \frac{100}{1} = \frac{800}{4} = 200\%$ شاخص انحراف = $\frac{\text{طول مسیر قابل احداث}}{\text{طول مسیر مستقیم}} \times 100$	۱/۵
۱۳	شاخه ای از دانش جغرافیا که جا به جایی انسان، بار و اطلاعات را در سطح زمین مطالعه می کند و به بررسی الگوهای پراکندگی و شیوه های حمل و نقل و تاثیرات آن ها بر محیط به منظور برنامه ریزی و مدیریت مطلوب منطقه ای می پردازد.	۱
۱٤	گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی-ایجاد مسیرهای اتوبوس تندرو-استفاده از اتوبوس های برقی-گسترش دوچرخه سواری. ترویج پیاده روی و ایجاد مسیرهای پیاده رو-تشویق مردم به استفاده از خودروی هیبریدی-تعیین محدوده های طرح ترافیک-ایجاد پارکینگ های طبقاتی-دسترسی عادلانه همه طبقات اجتماعی به وسایل حمل و نقل با حداقل هزینه-ایجاد تسهیلات لازم برای جانبازان و افراد کم توان. (چهار مورد کافی است)	۱
۱۵	ساعت شروع: ۹صبح-نقطه اوج: ۱۰ صبح-ساعت اتمام: ۱۲- مدت زمان سیل: ۱۲-۹-سه ساعت  	۲
	در صورتی که دانش آموز در هر سوال به مفاهیم اشاره کرد. نمره تعلق گیرد	
۲۰	جمع نمره موفق باشید	