

جغرافیا

۱۲



نمونه سوالات تالیفی

شبه نهایی انسانی



bekhunofficial

بارم	شرح سوال	ردیف
<p>نام درس: جغرافیا ۳ تاریخ امتحان: مدت امتحان: ۸۰ دقیقه طراح سوال: فاطمه اسمعیل پور</p> <p>بسمه تعالی</p> <p>سازمان آموزش و پرورش استان مرکزی اداره آموزش و پرورش ناحیه ۱ اراک نوبت دوم - خردادماه ۹۸</p> <p>نام و نام خانوادگی: نام مدرسه: نام پدر: نام دبیرستان:</p> <p>در جهان تنها یک فضیلت وجود دارد و آن، آگاهی است و تنها یک گناه و آن، جهل است.</p>		
۱/۲۵	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید؟ الف- دوره شهرنشینی سریع در ایران از سال ..... به بعد آغاز شد. ب- تنها بندر اقیانوسی ایران بندر..... است که می تواند نقش مهمی در تجارت با آسیای میانه داشته باشد. ج- جغرافیای حمل و نقل شاخه ای از جغرافیای..... است. د- در کشور ما مدیریت حمل و نقل آبی، جاده ای و ریلی بر عهده سازمان های تابعه وزارت ..... و حمل و نقل فرآورده های نفتی و گاز بر عهده وزارت..... می باشد	۱
۰/۷۵	جملات صحیح و غلط را مشخص کرده و جملات غلط صحیح را تصحیح کنید؟ الف- منظور از مقر وضعیت آن سکونتگاه نسبت به پدیده های پیرامون خود است. ب- حمل و نقل چندوجهی هزینه های حمل و نقل را کاهش می دهد.	۲
۱	اصطلاحات زیر را تعریف کنید: آستانه نفوذ ۰/۵ کانون زمین لرزه ۰/۵	۳
۰/۲۵	به شهرهایی که بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت داشته و نقش مهمی در اقتصاد و تجارت جهانی دارند چه می گویند؟ الف- متروپل ب- مگاسیتی ج- جهان شهر د- مگالاپلیس	۴
۱	برای هر کدام از مشکلات زیر حکومت مرکزی و مدیریت محلی (مدیریت شهری) چه اقداماتی میتواند انجام دهد؟ الف- مشاغل غیررسمی ب- آسیب های اجتماعی	۵
۱	دو مورد از قابلیت های سامانه اطلاعات جغرافیایی را بنویسید؟	۶
۰/۷۵	اگر در شهر اراک با جمعیت ۵۲۰ هزار نفر ۲۰۰۰۰۰۰ متر مربع فضای سبز وجود داشته باشد سرانه فضای سبز برای هر نفر چقدر است؟ (ذکر فرمول)	۷
۱	جملات سمت راست را به عبارات سمت چپ به طور صحیح متصل نمایید؟ الف. از نظر توقف و دسترسی به ایستگاه های متعدد انعطاف بیشتری دارد ب. برای مسافت های متوسط و نسبتا طولانی مناسب است ج. ارزانترین روش برای جابجایی کالا است. د. انتقال مواد از این طریق آلودگی کمتری به محیط زیست وارد می کند. ۱- حمل و نقل ریلی ۲- حمل و نقل جاده ای ۳- حمل و نقل هوایی ۴- حمل و نقل آبی ۵- حمل و نقل لوله ای	۸

۱	در شبکه سکونتگاهی زیر با تشکیل ماتریس طول مسیر نشان دهید کدام نقطه مطلوب ترین دسترسی را دارد؟ (ماتریس تعداد دسترسی لازم نیست)	۱۰
		
۱	برای بهبود حمل و نقل شهری دو راهکار نام ببرید؟	۱۱
۱	شهر لیسبون در نصف النهار ۱۵ درجه غربی قرار دارد شهر نوکیو در نصف النهار ۱۳۵ درجه شرقی واقع است، اگر ساعت در توکیو ۳ صبح روز یکشنبه باشد ساعت در لیسبون چه ساعتی و چه روزی است؟	۱۲
۰/۵ ۰/۷۵	الف- چرا همواره توصیه می شود در مکان یابی ها فاصله از گسل های فعال تا حد امکان رعایت شود؟ ب- آیا خشکسالی در مناطق مرطوب (مثلا شمال ایران) هم رخ می دهد؟ توضیح دهید؟	۱۳
۰/۲۵	کشور ایران بر روی کدام کمر بند زلزله زیر قرار گرفته است؟ الف- کمر بند کوهستانی آلپ-هیمالیا    ب- کمر بند اطراف اقیانوس آرام    ج- کمر بند میانی اقیانوس اطلس د- الف و ب	۱۴
۲	حوضه های آبریز از نظر شکل به چند دسته تقسیم می شوند؟ شکل آنها را ترسیم کنید؟ بنویسید سیل خیزی در کدام حوضه بیشتر است؟ چرا؟	۱۵
۱/۵	تحلیل کنید کدام دامنه ها استعداد زمین لغزش در آنها بیشتر است؟ چرا؟	۱۶
۲	در مدیریت پیش از وقوع سیل در دراز مدت روش های سازه ای مفیدتر است یا غیرسازه ای؟ سه مورد از اقدامات روش مفیدتر را نام ببرید؟	۱۷
۲	در مدیریت خشکسالی مهمترین راهکارها را نام ببرید؟ (۴ مورد)	۱۸
۰/۵ ۰/۵	الف- چگونه از روی تصاویر ماهواره ای می توانیم موقعیت گسل ها را شناسایی و آنها را پایش کنیم؟ ب- سنجنده چیست؟	۱۹
۲۰	جمع نمرات	پایان . موفق باشید

نام و نام خانوادگی: نام مدرسه: نام پدر: نام دبیرستان:		بسمه تعالی سازمان آموزش و پرورش استان مرکزی اداره آموزش و پرورش ناحیه ۱ اراک نوبت دوم - خردادماه ۹۸	پاسخنامه درس: جغرافیا ۳ تاریخ امتحان: مدت امتحان: ۸۰ دقیقه طراح سوال: فاطمه اسمعیل پور
بارم	شرح سوال		ردیف
۱/۲۵	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید؟ الف- ۱۳۳۵ ب- چابهار ج- اقتصادی د- راه و شهرسازی، نفت (هر مورد ۰/۲۵)		۱
۰/۷۵	جملات صحیح و غلط را مشخص کرده و جملات غلط صحیح را تصحیح کنید؟ الف- غلط (۰/۲۵) منظور از مقرر (باید تبدیل به موقعیت شود) وضعیت آن سکونتگاه نسبت به پدیده های پیرامون خود است یا تعریف مقرر (مکان دقیق یک سکونتگاه) ۰/۲۵ ب- درست ۰/۲۵		۲
۱	آستانه نفوذ: یعنی حداقل جمعیتی که تقاضای کالا خدمات یا عملکردی از سکونتگاه دارند ۰/۵ کانون زمین لرزه: نقطه ای در عمق زمین است که در آن انرژی انباشته شده در سنگ برای نخستین بار آزاد می شود و گسل شروع به از هم گسیختن میکنند ۰/۵		۳
۰/۲۵	گزینه ج ۰/۲۵		۴
۱	الف- در برنامه ریزی باید به ایجاد فرصت های شغلی و سر و سامان بخشیدن به مشاغل بخش غیررسمی توجه کرد از جمله این راهکارها حمایت از کارآفرینان و ایجاد غرفه های با اجاره ارزان برای فروشندگان دوره گرد و توسعه امکانات گردشگری است ۰/۵ ب- برای مقابله با آسیب های اجتماعی باید علل و ریشه های آسیب ها شناسایی شود و از بین برود مدیران شهری با آموزش عمومی و برگزاری کارگاه های آموزشی برای شهروندان می توانند در این زمینه مفید واقع شوند ۰/۵		۵
۱	۱- سامانه اطلاعات جغرافیایی قابلیت دسته بندی و برقراری ارتباط منطقی و ریاضی بین انواع اطلاعات را دارد. ۲- امکان به روز کردن اطلاعات در همه بخش ها وجود دارد. ۳- با این سامانه میتوان مکان یابی کرد ۴- سامانه اطلاعات جغرافیایی توانایی محاسبات آماری و ریاضی را دارد. ۵- سامانه داده های مربوط به پدیده های واقعی می توان در قالب لایحه ای جداگانه طبقه بندی و ترکیب کرد (دو مورد کافی است هر مورد ۰/۵)		۶
۰/۷۵	$\text{مساحت فضا سبز} = \frac{\text{جمعیت}}{\text{سرانه}}$ $2000000 \div 5200000 = 3.8$ متر مربع (۰/۵ نمره)		۷
۱	الف. ۲ ب. ۱ ج. ۴		۸

۵.د											
۱		امان آباد	نور آباد	علی آباد	ماهان	فردوس	برز آباد	دره شور	جمع	۱۰	
	امان آباد	۰	۱۳۲	۱۳۷	۹۲	۹۷	۶۲	۳۴	۵۵۴		
	نور آباد	۱۳۲	۰	۹۵	۴۰	۱۰۵	۷۰	۱۶۶	۶۰۸		
	علی آباد	۱۳۷	۹۵	۰	۴۵	۱۱۰	۷۵	۱۷۱	۶۳۳		
	ماهان	۹۲	۴۰	۴۵	۰	۶۵	۳۰	۱۲۶	۳۹۸		
	فردوس	۹۷	۱۰۵	۱۱۰	۶۵	۰	۳۵	۱۳۱	۵۴۳		
	برز آباد	۶۲	۷۰	۷۵	۳۰	۳۵	۰	۹۶	۳۶۸		
	دره شور	۳۴	۱۶۶	۱۷۱	۱۲۶	۱۳۱	۹۶	۰	۷۲۴		
حل جدول ۰/۷۵ - روستای ماهان ۰/۲۵											
۱	۱- گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی ۲- ایجاد مسیرهای تندرو ۳- استفاده از اتوبوس برقی ۴- گسترش دوچرخه سواری (دو مورد کافی هر مورد ۰/۵)										۱۱
۱	اختلاف ساعت $150 \div 12 = 12.5$ (۰/۲۵ نمره) $15 + 135 = 150$ (۰/۲۵) اگر از ساعت ۳ صبح ۱۲،۵ ساعت کم کنیم ساعت ۱۴:۳۰ دقیقه (۰/۲۵) روز قبل یعنی شنبه (۰/۲۵) خواهد بود										۱۲
۰/۵	الف- چون شدیدترین تنش زمین لرزه در نقطه کانونی آن روی می دهد و هر چه از آن فاصله بگیریم از شدت تکان های ناشی از زمین لرزه کاسته می شود و گسل ها محل آزاد شدن ناگهانی انرژی زلزله هستند.										۱۳
۰/۷۵	ب- بله (۰/۲۵) چون خشکسالی یعنی کاهش بارش در یک سال نسبت به میانگین طولانی مدت یک منطقه (۰/۵)										۱۴
۰/۲۵	گزینه الف ۰/۲۵										۱۴
۲	حوضه آبریز گرد، دراز و پهن (۰/۷۵). ترسیم شکل ۰/۷۵. هر چه حوضه دراز تر و کشیده تر باشد سیل خیزی آن کمتر است یعنی مدت زمان طولانی تری سپری می شود تا آب جاری مسافت سرچشمه تا خروجی را طی کند و در نتیجه آب سرشاخه ها به تدریج و متوالی از حوضه تخلیه می شود (۰/۵)										۱۵
۱/۵	دامنه هایی که شیب زیادی دارند و حجم زیادی از رسوبات فرسایش یافته و ناپیوسته سطح آنها را پوشانده است برای لرزش مستعد تر است ۰/۲۵. همچنین مقدار نفوذ باران در دامنه هایی که در مناطق مرطوب قرار دارد ۰/۲۵ یا پوشیده از درختان و گیاهان متراکم اند ۰/۲۵ و یا درز و شکاف بسیار دارند ۰/۲۵ بسیار بیشتر و احتمال وقوع لغزش در آنها بالاتر است زیرا نفوذ آب باران نه تنها وزن دامنه را افزایش می دهد ۰/۲۵ بلکه باعث کاهش اصطکاک بین توده لغزشی و زیر بنا می شود ۰/۲۵.										۱۶

۱۷	<p>روش های غیر سازه ای (۰/۲۵). ۱- اجرای روش های آبخیزداری و تقویت پوشش گیاهی حوزه و نفوذ دادن آب باران در حوزه ها ۲- تعیین حریم توسعه برای رودخانه ها تعیین محدوده های سیل گیر و نقشه های حریم سیل و پرهیز از ساخت و ساز در محدوده سیل ۳- ایجاد پایگاه های نجات و امداد در مناطق سیل خیز ۴- نصب دستگاه های هشدار دهنده سیل در مناطق سیل خیز و اطلاع رسانی به موقع به مردم این مناطق</p>
۲	<p>۱- صرفه جویی مصرف آب و پرهیز از مصرف بی رویه آب های سطحی و زیرزمینی موجود ۲- افزایش بهره وری آبیاری در کشاورزی و استفاده از روش های آبیاری تحت فشار ۳ پرهیز از کشت محصولاتی که به آب زیاد نیاز دارند و کاشت گیاهان مقاوم به خشکی و محصولاتی که آب کمتری نیاز مند است چهار جمع آوری و ذخیره سازی آب باران به روش های مختلف ۵ تغذیه مصنوعی سفره های آب زیرزمینی و... (۴ مورد کافی است هر مورد ۰/۵)</p>
۰/۵	<p>الف- معمولاً خطوط گسلی مهم به سبب انرژی عظیمی که در امتداد آن ها نهفته است پیش از وقوع زمین لرزه دچار تنش می شوند تنش های موجود در امتداد خط گسل تولید گرما می کند از این رو تصاویر حرارتی ماهواره ای می توانند این تغییرات دمایی را ثبت کنند. ۰/۵</p>
۰/۵	<p>ب- دستگاه نصب شده روی ماهواره که می تواند بازتاب پدیده ها را در طیف های الکترومغناطیس دریافت کند ۰/۵</p>
۲۰	<p>جمع نمرات</p> <p>پایان . موفق باشید</p>



## سایت بکخون همیشه رایگان

فیلم آموزشی



گام به گام



مشاوره



نمونه سوال



برنامه ریزی



جزوه



کلیک کنید

[www.bekhun.com](http://www.bekhun.com)

