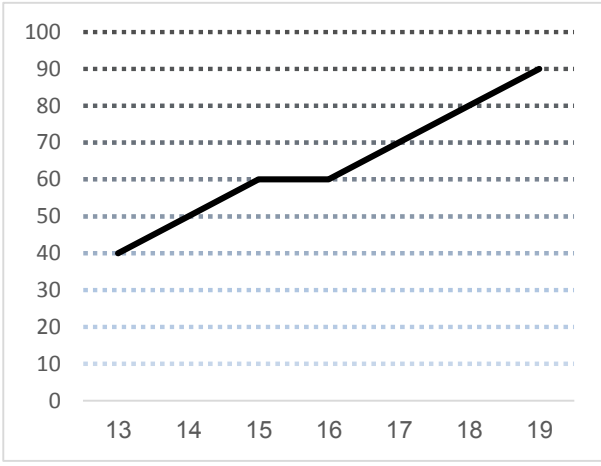


محل مهر آموزشگاه	بسمه تعالی		نام و نام خانوادگی:
	اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی		نام منطقه/ناحیه:
	اداره آموزش دوره دوم متوسطه نظری		نام دبیرستان:
			نام دبیر:
تعداد صفحه: ۳	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	آزمون شبه نهایی درس: جغرافیا ۳
شماره کلاس:	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۲/۱۱	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نظری

نمره	سوالات (پاسخنامه دارد)	ردیف
۱/۲۵	در جملات زیر، گزینه صحیح و غلط را مشخص کنید. (ص) (غ) (هر مورد ۰/۲۵) (الف) چین برآورد شده که ۶۳ درصد فقر در جهان مربوط به نواحی روستایی است () (ب) سامانه اطلاعات جغرافیایی فقط قابلیت برقراری ارتباط منطقی بین اطلاعات را دارد. () (ج) استفاده از اتوبوس های تندرو آلودگی کمتری دارد. () (د) خشکسالی ممکن است در هر آب و هوایی اتفاق بیفتد. () (و) آنچه اغلب خسارت و تلفات انسانی را بیشتر میکند، مشکلاتی است که در هنگام وقوع زمین لرزه رخ میدهد. ()	۱
۱/۵	در جملات زیر جای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید. (هر مورد ۰/۲۵) (الف) آمایش سرزمین یعنی رابطه انسان و فعالیت است. (ب) با استفاده از نقشه های GIS که در واقع نقشه هایی هوشمندند می توانیم هر لایه از اطلاعات را که بخواهیم و مشاهده کنیم . (ج) در مدیریت حمل و نقل شهری دسترسی همه ی اقشار و طبقات اجتماعی به وسایل حمل و نقل با حداقل هزینه باید در نظر گرفته شود . (د) مناطقی که دچار می شوند ثابت نیستند و تغییر می کنند. (و) سرعت شهرنشینی در آسیا و آفریقا از سایر نواحی جهان است .	۲
۳	گزینه صحیح را انتخاب کنید: (هر مورد ۰/۵ نمره) (الف) باتوجه به اطلاعات داده شده، کدام گزینه در مورد حوزه نفوذ سکونتگاه ها صحیح تر است؟ مادر شهر: C جهان شهر: B کلان شهر: A	۳
	<p>(۴) (۳) (۲) (۱)</p> <p>(ب) در یکی از محلات شهر اراک با وسعت ۱۰ هزار متر مربع و جمعیت ۵ هزار نفر، درصد عملکرد فضای سبز ۵ درصد است. سرانه فضای سبز در این محله چقدر است؟</p> <p>۵۰ (۱) ۰/۵ (۲) ۰/۱ (۳) ۱۰ (۴)</p> <p>(ج) اگر شاخص انحراف در جاده ی احداث شده بین دو شهر ۴۶۰ باشد و مسیر مستقیم ۱۱۰ کیلومتر، جاده احداث شده چند کیلومتر است؟</p> <p>۴۶۶ کیلومتر (۱) ۵۴۶ کیلومتر (۲) ۵۰۶ کیلومتر (۳) ۵۶۰ کیلومتر (۴)</p>	

محل مهر آموزشگاه	بسمه تعالی		نام و نام خانوادگی:
	اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی		نام منطقه/ناحیه:
اداره آموزش دوره دوم متوسطه نظری		نام دبیرستان:	
نام دبیر:		نام و نام خانوادگی:	
تعداد صفحات: ۳	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	آزمون شبه نهایی درس: جغرافیا ۳
شماره کلاس:	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۲/۱۱	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نظری

۳/۵	<p>د) با توجه به اطلاعات داده شده در مورد دبی آب یک رودخانه، کدام گزینه در مورد ساعت شروع سیل صحیح است؟</p>  <table border="1" data-bbox="997 454 1331 887"> <thead> <tr> <th>فصل</th> <th>میانگین آبدهی (متر مکعب بر ثانیه)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>بهار</td> <td>۷۰</td> </tr> <tr> <td>تابستان</td> <td>۳۰</td> </tr> <tr> <td>پاییز</td> <td>۴۰</td> </tr> <tr> <td>زمستان</td> <td>۶۰</td> </tr> </tbody> </table> <p> (۱) حدود ساعت ۱۴ (۲) حدود ساعت ۱۵ (۳) حدود ساعت ۱۷ (۴) حدود ساعت ۱۸ </p> <p> (و) بطور کلی در انتخاب شیوه حمل و نقل هر چه حجم محموله باشد هزینه آن است. (۱) بیشتر - بیشتر (۲) کمتر - کمتر (۳) کمتر - بیشتر (۴) بیشتر - کمتر </p> <p> (ه) جمله ی (بناهای روستایی بیش از بناهای شهری آسیب می بینند) متعلق به کدام بخش از مدیریت زمین لرزه است؟ (۱) پیش از وقوع (۲) حین وقوع (۳) بعد از وقوع (۴) مورد (و) صحیح است </p>	فصل	میانگین آبدهی (متر مکعب بر ثانیه)	بهار	۷۰	تابستان	۳۰	پاییز	۴۰	زمستان	۶۰	۴
	فصل	میانگین آبدهی (متر مکعب بر ثانیه)										
بهار	۷۰											
تابستان	۳۰											
پاییز	۴۰											
زمستان	۶۰											
۱	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید. (هر مورد ۰/۵)</p> <p>الف) در سال ۵۸ کدام نهاد با هدف تامین مسکن محرومان بویژه روستاییان تشکیل شد؟</p> <p>ب) از مهمترین دلایل تشکیل حومه ها ۲ مورد بنویسید.</p> <p>ج) در دوره شهر نشینی کند، مهمترین تولید داخلی ایران چه بود؟</p> <p>د) به ناحیه ای در سطح زمین که روی کانون زمین لرزه قرار دارد چه می گویند؟</p> <p>م) فراوان ترین نوع لغزش دامنه ای کدام است؟</p> <p>و) پیشامدی که بصورت ناگهانی رخ می دهد و به وضعیت خطرناک و ناپایدار برای فرد یا جامعه می انجامد چه نام دارد؟</p> <p>ه) چرا پس از وقوع زلزله باید مواظب پس لرزه ها باشیم؟</p>	۵										
۱	<p>در مورد شیوه های حمل و نقل پاسخ دهید (هر مورد ۰/۲۵)</p> <p>الف) برای رفتن به مکان های دور افتاده یا مناطق روستایی استفاده میشود .</p> <p>ب) مصرف سوخت در این شیوه حمل و نقل نسبت به سایر وسایل حمل و نقل بیشتر است .</p> <p>ج) مقرون به صرفه ترین و ارزان ترین روش جابجایی کالاهای حجیم در مسافت های طولانی است .</p> <p>د) انتقال حجم عظیم مایعات در طول شبانه روز را امکان پذیر می کند .</p>											

محل مهر آموزشگاه	بسمه تعالی		نام و نام خانوادگی:
	اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی		نام منطقه/ناحیه:
	اداره آموزش دوره دوم متوسطه نظری		نام دبیرستان:
			نام دبیر:
تعداد صفحه: ۳	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	آزمون شبه نهایی درس: جغرافیا ۳
شماره کلاس:	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۲/۱۱	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نظری

۱	دلیل کاهش روستاهای ایران بعد از انقلاب اسلامی چه بوده است؟ (دومورد)	۶												
۱	چگونه ممکن است فضاهاى شهری در وقوع جرم یا جرم خیزی نقش داشته باشند؟	۷												
۱	از دهه ۱۹۷۰ میلادی دو تحول عمده در حمل و نقل دریایی ظرفیت جابجایی کالا را سرعت بخشیده است این دو تحول کدامند؟ (فقط ذکر عنوان اصلی)	۸												
۰/۵	هریک از موارد زیر جزء کدام مرحله کار در سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) می باشد؟ الف) کدبندی () ب) مدل سازی ()	۹												
۰/۵	مزیت بهره گیری از حمل و نقل چند وجهی چیست؟	۱۰												
۰/۵	با توجه به هزینه فراوان احداث خطوط ریلی، چرا این شیوه حمل و نقل مقرون به صرفه است؟	۱۱												
۱	اگر در شهر الف روی نصف النهار ۵۰ درجه ساعت ۱۱ صبح و در شهر ب ساعت ۲ بعد از ظهر باشد طول جغرافیایی شهر ب چقدر است؟	۱۲												
۱	دلیل تشکیل زمین لرزه در هریک از نواحی زیر را بنویسید. الف) شیلی ب) ایسلند	۱۳												
۱/۵	باتوجه به عوامل موثر بر مخاطرات سیل و زمین لغزه جدول زیر را با کلمات مناسب (کاهش یا افزایش) کامل کنید	۱۴												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>عوامل موثر</th> <th>سیل</th> <th>زمین لغزه</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ذوب تدریجی برف</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>تخریب پوشش گیاهی</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>نفوذ پذیری زیاد خاک</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> </tbody> </table>	عوامل موثر	سیل	زمین لغزه	ذوب تدریجی برف	تخریب پوشش گیاهی	نفوذ پذیری زیاد خاک	
عوامل موثر	سیل	زمین لغزه												
ذوب تدریجی برف												
تخریب پوشش گیاهی												
نفوذ پذیری زیاد خاک												
۰/۷۵	چرا در دامنه های مرطوب که پوشیده از درختان و گیاهان متراکم اند و یا درز و شکاف بسیار دارند احتمال وقوع لغزش بالاتر است؟	۱۵												
۱	چرا کاهش لرزش های کوچک زمین در راستای گسل ها یکی از نشانه های زمین لرزه است؟	۱۶												

موفق و سربلند باشید

زهرا حسن زاده مقدم - رتبه ۱۵۸۱ منقده ۱ (۱۴۰۰) - دانشجوی مآوره فضیلتیان

۸ جغرافیا ۳ - مدکنزی

۱ الف (ص) ب (غ) ج (ص)

د (ص) و (غ)

۲ الف تنظیم - فضای جغرافیای ب (بازیابی) ج (عادلان)

د (و) بیست

۳ الف (۴) ب (۳) ج (۳)

د (۴) و (۴) ه (۱)

۴ الف بنیاد مکن انقلاب اسلامی

ب (افزایش شدنی و ترس حمل و نقل و ...)

ج (مصوبات کاجری)

د (مدکن سطحی)

ه (توسیع لغزش)

ه (چون ساختمان های نیمه مغروب ممکن است در پس لرزه ها ترو ببرند)

۵ الف جاده ای (ب) هوایی (ج) آبی (د) لوله

۶ تعدادی از روشها با سه تبدیل شدن یا در یافتن کلمات هم جوار انجام شدند

۷ زاینده ها - امکان همای امروزی بر فرضی معمله های قدیمی و فرسوده و ملاحظاتی که در نظر کافیه نظارتند
بر ضرر و فایده امنیت اند

۸ (۱) تولید و گسترش کلماتی های کانتینر پر (۲) تولید کلماتی های زو - رو

۹ الف) ورودی ب) بر طازگی

۱۰ هزینه های حمل و نقل را به صورت موثری کاهش می دهد

۱۱ برای صافت متوسط در طولانی مناسب است - امنیت زیادی دارد - راحتی

۱۲ مافوق در آن بیشتر از خود دو است - آلودگی برای مصیبت کم است

۱۳ درجه (۶۵) ۲ ۴۵ + ۵۰ ساعت ۳ ۲ ۱۱ - ۱۴

۳ ۲ ۱۵ ۴۵

صحن لفظه

افزایش

کاهش

افزایش

بیل

افزایش

افزایش

کاهش

۱۶ [۱۴] زید از زمانی کہ این لرزشها متوقف شود. امکان تبخیر اندر سی سیستری شود در اند
 داخله لا یلباره زمین لرزه در سیستری رخ می دهد

8

۹ [۱۵] زید از لغو آب باران نه تنها وزن دامن را افزای می دهد بلکه
 باعث کاهش اصطکاک بین توده لغزش و زمینها و در نتیجه لغزش می شود

10

11

نام درس : جغرافیا	بسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی اداره آموزش دوره دوم متوسطه نظری شبه نهایی پایه دوازدهم	راهنمای تصحیح
تاریخ : ۱۴۰۲/۲/۱۱		
نوبت : شبه نهایی		

ردیف	پاسخنامه	نمره
۱	در جملات زیر گزینه صحیح و غلط را تشخیص دهید: (ص) و (غ) (هر مورد ۰/۲۵) الف) (ص) ۰/۲۵ ب) (غ) ۰/۲۵ ج) (غ) ۰/۲۵ د) (ص) ۰/۲۵ و) (غ) ۰/۲۵	۱/۲۵
۲	جاهای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید. (هر مورد ۰/۲۵) الف) تنظیم ۰/۲۵ - فضای جغرافیایی ۰/۲۵ ب) بازیابی ۰/۲۵ ج) عادلانه ۰/۲۵ د) خشکسالی ۰/۲۵ و) بیشتر ۰/۲۵	۱/۵
۳	الف) (۴) ۰/۵ ب) (۲) ۰/۵ ج) (۳) ۰/۵ د) (۱) ۰/۵ و) (۴) ۰/۵ ه) (۱) ۰/۵	۳
۴	به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید. الف) بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ۰/۵ ب) افزایش جمعیت و گسترش وسایل ارتباطی و حمل و نقل (ذکر ۲ مورد) ج) محصولات کشاورزی ۰/۵ د) مرکز سطحی ۰/۵ م) زیربری رودخانه ای ۰/۵ و) بحران ه) چون ساختمانهای نیمه مخروبه، فرو میریزند ۰/۵	۳/۵
۵	در مورد حمل و نقل پاسخ دهید. الف) جاده ای ۰/۲۵ ب) هوایی ۰/۲۵ ج) دریایی ۰/۲۵ د) لوله ای ۰/۲۵	۱
۶	۱ - مهاجرت از روستا به شهر و ۲ - تعداد زیادی از روستاهای پرجمعیت به شهر تبدیل شدند یا ۳ - در بافت شهرهای همجوار ادغام شدند ۴ - برخی روستاها خالی از سکنه شده اند (دو مورد به دلخواه هر یک ۰/۵ نمره)	۱
۷	الف - زاغه ها ۰/۲۵ - ساختمانهای متروکه ۰/۲۵ - برخی محله های قدیمی و فرسوده ۰/۲۵ و مناطقی که در شب نور کافی ندارند ۰/۲۵ جرم خیز و فاقد امنیت هستند	۱
۸	تولید کشتی های رو - رو (RO-RO) ۰/۵ تولید و گسترش کشتی های کانتینربر ۰/۵	۱
۹	الف) ورودی ۰/۲۵ ب) پردازش ۰/۲۵	۰/۵
۱۰	می توان زمان ۰/۲۵ و هزینه حمل و نقل ۰/۲۵ را بخوبی مدیریت کرد	۰/۵
۱۱	<u>بازدهی آن در آینده،</u> <u>هزینه سرمایه گذاری را جبران می کند</u> ۰/۲۵ ۰/۲۵	۰/۵
۱۲	(۰/۵) ۴۵+۵۰=۹۵ (۰/۲۵) ۳*۱۵=۴۵ (۰/۲۵) ۱۴-۱۱=۳	۱

نام درس : جغرافیا	بسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی اداره آموزش دوره دوم متوسطه نظری شبه نهایی پایه دوازدهم	راهنمای تصحیح
تاریخ : ۱۴۰۲/۲/۱۱		
نوبت : شبه نهایی		

۱	<u>شیلی : فشردگی اطراف اقیانوس آرام ۰/۲۵ و خشکی آمریکای جنوبی ۰/۲۵</u> <u>ایسلند: جدا شدن (دور شدن) ۰/۲۵، صفحات کف اقیانوس اطلس ۰/۲۵</u>			۱۳
۱/۵	زمین لغزه	سیل	عوامل موثر	۱۴
	افزایش ۰/۲۵	کاهش ۰/۲۵	ذوب تدریجی برف	
	کاهش ۰/۲۵	افزایش ۰/۲۵	تخریب پوشش گیاهی	
	افزایش ۰/۲۵	کاهش ۰/۲۵	نفوذ پذیری زیاد خاک	
۰/۷۵	نفوذ آب باران نه تنها وزن دامنه ها را افزایش میدهد ۰/۲۵ بلکه باعث کاهش اصطکاک بین توده لغزشی و زیر بنا شده ۰/۲۵ و در نتیجه سبب ایجاد لغزش میشود ۰/۲۵			۱۵
۱	<u>امکان تجمع انرژی بیشتر می شود و ممکن است در اثر تخلیه یکباره انرژی زمین لرزه شدیدتری رخ دهد.</u> ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵			۱۶
۲۰	جمع بارم نظر مصححین گرامی محترم است			

پیروز و سربلند باشید