



هم کلاسی
Hamkelasi.ir

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	نام و نام خانوادگی : جغرافیا ۳	ساعت شروع: ۸ صبح
تعداد صفحه: ۳	رشته : ادبیات و علوم انسانی	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور در فویت شهریور ماه سال ۱۳۹۸ http://aee.medu.ir		

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱	درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید : الف) در شهرها نوگرایی بیشتر و تغییرات اجتماعی آرام تر است . ب) معمولاً کوتاه ترین مسیر بین دو نقطه یک خط مستقیم است . ج) بروز قحطی و گرسنگی، مهم ترین پیامد خشکسالی است . د) آنچه در اغلب زلزله ها تلفات انسانی را بیشتر می کند، مشکلاتی است که قبل از وقوع زلزله پیش می آید.	۱
۱	عبارت های زیر را با کلمات مناسب کامل کنید : الف) بر اساس سلسله مراتب سکونتگاه ها، آن ها را بر اساس میزان جمعیت و طبقه بندی می کنند. ب) در ایران فقط شهر..... چند مسیر اتوبوس بر قی دارد. ج) شدیدترین تنش زمین لرزه در..... آن روی می دهد . د) سطح زمین بخشی از پرتوهایی را که از منابع گوناگون دریافت می کند به صورت امواج بازتاب می دهد.	۲
۱	گزینه مناسب را انتخاب کنید : الف) اگر طول مسیر قابل احداث دو مکان ۳ کیلومتر و طول مسیر بین دو مکان ۲ کیلومتر باشد شاخص انحراف این مسیر <u>چند درصد است؟</u> ۱۵۰)۱ ۱۵)۲ ۱۰۰)۴ ۱/۵)۳ ب) کدام گزینه از قابلیت های GIS نیست ؟ ۱) به روز کردن اطلاعات ۲) مکان یابی ۳) نمایش وضعیت آب و هوای ۴) محاسبات آماری و ریاضی ج) کدام قسمت کره زمین یکپارچه نیست و مانند توپ فوتbal در محل های معین گسترش دارد ؟ ۱) لیتوسفر ۲) استنوسفر ۳) گوشته ۴) هسته د) تغییر در آب های زیرزمینی از نشانه های وقوع کدام مخاطره طبیعی است ؟ ۱) خشک سالی ۲) سیل ۳) زمین لرزه ۴) زمین لغزش	۳
۰/۷۵	با توجه به حمل و نقل عبارت های سمت راست را به طور مناسب به عنوان های سمت چپ مربوط کنید (دو کلمه اضافی است) الف) این شیوه حمل و نقل برای مسافت های کوتاه (کمتر از ۴۰ کیلومتر) مناسب تر است . ب) جابجایی عظیم کالا به صورت صادرات و واردات در جهان با این روش صورت می گیرد . ج) کنترل و ایمنی آن به وقت و مراقبت زیاد نیاز دارد .	۴
	« ادامه سوالات در صفحه دوم »	

نام و نام خانوادگی :	سوالات امتحان نهایی درس : جغرافیا ۳	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
تعداد صفحه: ۳	رشته : ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۳۹۸/۶/۱۷
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور در نوبت شهریور ماه سال ۱۳۹۸ http://aee.medu.ir		

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
------	-------------------------	------

۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید :</p> <p>الف) مهم ترین مشکلات روستاهای کدامند؟</p> <p>ب) در نیمه دوم قرن بیستم برای حل مشکلات ترافیکی و افزایش سرعت خودروها چه اقداماتی صورت گرفت؟</p> <p>ج) دو مزیت حمل و نقل از طریق خطوط لوله را بنویسید.</p> <p>د) در ایران مدیریت حمل و نقل آبی، جاده‌ای، ریلی و فراورده‌های نفتی بر عهده چه شرکت‌هایی است؟</p> <p>ه) بر اساس کدام محاسبات، کره زمین را به ۲۴ قاقچ که هر قاقچ ۱۵ درجه پهنا دارد تقسیم کرده‌اند؟</p> <p>و) هنگام عبور از خط روزگردان از غرب به شرق، چه تغییری باید در تقویم ایجاد شود؟</p> <p>ز) چرا برخی از مخاطرات طبیعی مانند زمین لرزه، سیل و خشک سالی در کشور ما بیش از دیگر حوادث رخد می‌دهند؟</p> <p>ح) به چه دلیل در گوشه‌های فوچانی، حرکت هم‌رفتی مواد موجب حرکت صفحات نسبت به هم می‌شود؟</p> <p>ت) سیل چه آسیبی به سکونتگاه‌ها و زمین‌های کشاورزی اطراف روستاهای رساند؟</p>	۴/۵
۶	سه مورد از مهم ترین ویژگی‌های مگالاپلیس‌ها را نام ببرید.	۰/۷۵
۷	<p>برای هریک از جملات زیر اصطلاح جغرافیایی مناسب بنویسید.</p> <p>الف) مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین.....</p> <p>ب) "افزایش نسبت جمعیت شهرهای یک کشور یا ناحیه به روستاهای آن"</p> <p>ج) بخش پیرامونی یک شهر.....</p> <p>د) بزرگترین و مهم ترین شهر یک ناحیه، استان یا کشور</p>	۱
۸	به چه علت اصلاحات ارضی در ایران موقوفیت آمیز نبود و مهاجرت از روستا به شهر شدت گرفت؟	۰/۷۵
۹	<p>در ارتباط با مسائل و مشکلات شهرهای بزرگ به سوالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) به چه علت شهرهای بزرگ با مشکل کمبود شغل روپرداز است؟</p> <p>ب) درنتیجه مشکل مسکن چه مناظر و پدیده‌هایی در اطراف شهرهای بزرگ شکل می‌گیرند؟</p> <p>ج) دو مورد از عواملی که منجر به فقر شهری می‌شود کدامند؟</p>	۱/۵
۱۰	مبلغمان شهری به چه معناست؟	۱
۱۱	<p>هر یک از اطلاعات زیر مربوط به کدام بخش از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی است؟</p> <p>الف) کد بندی و ذخیره سازی</p> <p>ب) نمایش نقشه و نمودار</p> <p>ج) تحلیل فضایی و مدل سازی</p> <p>« ادامه سوالات در صفحه سوم »</p>	۰/۷۵

با اسمه تعالی

ساعت شروع: ۸ صبح

نام و نام خانوادگی :	سوالات امتحان نهایی درس : جغرافیا ۳	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
رشنده : ادبیات و علوم انسانی	تاریخ امتحان: ۱۳۹۸/۶/۱۷	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور در فویت شهریور ماه سال ۱۳۹۸ http://aee.medu.ir		

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۲	در نیم قرن اخیر چه عواملی موجب گسترش و تحول در صنعت حمل و نقل شده است؟	۰/۷۵
۱۳	در مدیریت و برنامه ریزی حمل و نقل پایدار چه عواملی مورد توجه قرار می گیرد؟(ذکر ۴ مورد)	۱
۱۴	سه مورد از مهم ترین مشکلات حمل و نقل شهری در شهرهای بزرگ را نام ببرید.	۰/۷۵
۱۵	کدام دامنه ها برای لغزش مستعدترند؟	۰/۷۵
۱۶	در فرایند مخاطرات طبیعی، بحران به چه پیشامدی گفته می شود؟	۰/۵
۱۷	قبل از وقوع زمین لرزه چه اصولی باید در ساختمان ها رعایت شود؟	۰/۷۵
۱۸	برای به حداقل رساندن ضررها ناشی از زمین لغزش، مراحل اقدامات مدیریتی را نام ببرید؟	۰/۷۵
۱۹	سه مورد از پدیده های نامرئی سطح زمین که توسط سنجنده های ماهواره ای قابل شناسایی هستند را نام ببرید؟	۰/۷۵
۲۰	* موفق و سریاند باشید*	

مدت امتحان: 90 دقیقه	ساعت شروع: 8 صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا 3	
تاریخ امتحان: 1398/6/17	تعداد صفحه: 2		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در شهریور ماه سال 1398		
نمره	راهنمای تصحیح		ردیف	
1	59 ص 0/25 ب) درست 103 ص 0/25 د) نادرست	6 ص 0/25 الف) نادرست 99 ص 0/25 ج) درست	1	
1	69 ص 0/25 ب) تهران 111 ص 0/25 د) امواج الکترومغناطیس	7 ص 0/25 الف) عملکرد (خدماتی که ارائه می کنند) 84 ص 0/25 ج) نقطه کانونی	2	
1	40 ص 0/25 ب) 3 (نمایش وضعیت آب و هوا) 101 ص 0/25 د) 3 (زمین لرزه)	60 ص 0/25 الف) 1 (150) 82 ص 0/25 ج) 1 (لیتوسفر)	3	
0/75	55 ص 0/25 ج) هوابی (3)	52 ص 0/25 ب) آبی (4)	45 ص 0/25 الف) جاده ای (5)	
4/5	32 ص 0/25 ف) مشکلات اقتصادی 46 ص 0/25 ب) آزاد راه 57 ص 0/25 ج) انتقال حجم عظیم مایعات به طور شبانه روزی 0/25 د) مدیریت حمل و نقل آبی، جاده ای و ریلی بر عهده سازمان ها و شرکت های تابعه وزارت راه و شهر سازی 71 ص 0/25 ه) محیط کره زمین 360 درجه است 74 ص 0/25 و یک دورچرخش آن 24 ساعت طول می کشد 75 ص 0/25 و) باید یک روز 82 ص 0/25 ز) موقعیت جغرافیایی 82 ص 0/5 ح) زیرا دما از سطح زمین به سمت عمق آن افزایش می یابد 88 ص 0/25 ت) آنها را تخریب می کند	0/25 آسیب کمتر به محیط زیست 0/25 و نقل فراورده های نفتی و گاز بر عهده شرکت های تابع وزارت نفت است. 0/25 و) به تقویم اضافه شود 0/25 نوع ناهمواری ها 0/5 ح) افزایش می یابد 0/25 ت) یا در زیر گل و لای مدفون می سازد	0/25 الف) فقدان یا کمبود تجهیزات و خدمات و سطح پایین زندگی 0/25 ب) بزرگراه 0/25 آزاد راه 0/25 آسیب کمتر به محیط زیست 0/25 و نقل فراورده های نفتی و گاز بر عهده شرکت های تابع وزارت نفت است. 0/25 و) به تقویم اضافه شود 0/25 نوع ناهمواری ها 0/5 ح) افزایش می یابد 0/25 ت) یا در زیر گل و لای مدفون می سازد	5
0/75	14 ص 0/25 مادر شهرهای هم جوار با انواع وسایل حمل و نقل زمینی و هوابی (ذکر 3 مورد)	تمركز و انبوهی جمعیت شهری - تمركز موسسات مالی و پولی - تمركز صنایع دانش بنیان - فراوانی آمد و شد بین	6	
1	10 ص 0/25 ب) شهرنشینی 12 ص 0/25 د) مادر شهر یا متروپل	2 ص 0/25 الف) مقبر 12 ص 0/25 ج) حومه	7	
0/75	20 ص 0/25 تقسیم نادرست زمین - حمایت نکردن دولت از کشاورزان - توجه به صنایع مونتاز و واردات کالا از کشورهای خارجی	(هر مورد 0/25)	8	
1/5	23 ص 0/25 الف) افزایش طبیعی جمعیت شهری 24 ص 0/25 ب) حاشیه نشینی 25 ص 0/25 ج) در آمد کم - بیکاری - مسکن نامناسب - حاشیه نشینی (2 مورد)	0/25 مهاجرت نیروی کار به شهرها 0/25 زاغه نشینی	9	

مدت امتحان: 90 دقیقه	ساعت شروع: 8 صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا 3
تاریخ امتحان: 1398/6/17	تعداد صفحه: 2		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در شهریور ماه سال 1398	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
10	مجموعه وسیعی از وسایل و نمادها و عناصری است که در خیابان ها یا فضاهای شهری برای استفاده عموم نصب می شود.	1
11	الف) ورودی 0/25 0/25 ب) خروجی 0/25 ج) پردازش 0/25	0/75 39 ص
12	افزایش جمعیت و تقاضا برای حمل و نقل - گسترش تجارت و اقتصاد جهانی - پیشرفت های علمی و فناوری در تولید وسایل حمل و نقل (هر مورد 0/25)	0/75 43 ص
13	دسترسی - نوع و حجم محموله ها - سرعت و زمان انتقال - هزینه - تقاضا - ویژگی های طبیعی - محیط زیست - ایمنی (4 مورد هر کدام 0/25)	1
14	ترافیک - آلودگی هوا و افزایش بیماری ها - آلودگی صوتی و آلودگی منظر - کمبود پارکینگ - هزینه احداث بزرگراه و تامین ناوگان شهری (3 مورد هر کدام 0/25)	0/75 67 ص
15	دامنه هایی که شب زیادی دارند و از رسوبات فرسایش یافته و ناپیوسته سطح آنها را پوشانده است ، مقدار نفوذ باران در دامنه هایی که در مناطق مرطوب قرار دارد یا پوشیده از درختان و گیاهان متراکم اند و یا درز و شکاف بسیار دارند (3 مورد هر کدام 0/25)	0/75 96 ص
16	پیشامدی که به صورت ناگهانی و گاهی شدید رخ می دهد 0/25 و به وضعیتی خطرناک و ناپایدار برای فرد یا جامعه 0/25 می انجامد.	0/5 100 ص
17	ساختمان ها باید مقاوم سازی شوند 0/25 و اصول طراحی و مهندسی ساختمان و مقررات مربوط به آن ها از ساختن سکونتگاه ها در اطراف مناطقی که گسل های فعال دارند، جلوگیری شود 0/25 0/25	0/75 101 و 102 ص
18	قبل از وقوع 0/25 حین وقوع 0/25 بعد از وقوع زمین لغزش 0/25	0/75 107 ص
19	انرژی زمین گرمایی (فرو سرخ یا مادون قرمز)، گازهای موجود در جو، جریان هایی هوایی، رطوبت موجود در جو، آفات و بیماری های گیاهی، امواج فرابنفس، رادار و ماکروویو (3 مورد هر کدام 0/25)	0/75 111 و 112 ص
20	" درنهایت، نظر همکاران محترم صائب است"	