

+18 Exam

great growth

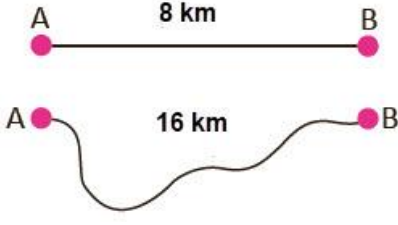
پروژه تضمینی مثبت ۱۸
پکیج تضمینی نمره +۱۸ در امتحانات خرداد

[اینجا کلیک کن](#)

سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)	پایه: دوازدهم	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸
تعداد صفحه: ۳	مدت آزمون: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایثارگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش Azmoon.medu.ir	
ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)		
نمره			

۱.۲۵	۱	جملات صحیح و غلط را مشخص کنید. الف) در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، عوامل طبیعی بیش ترین نقش را داشته اند. ب) حمل و نقل هوایی امنیت بسیار کمی دارد و سوانح آن نسبت به تعداد پروازها بسیار زیاد است. پ) آموزش نکاتی مانند استراحت کافی قبل از حرکت، سبب تقویت فرهنگ ایمنی در حمل و نقل می شود. ت) یکی از قابلیت های GPS تخمین زمان و مسافت مسیرها به صورت پیاده است. ث) گستره زمین لغزش ها بسیار بیش تر از مخاطراتی مانند زمین لرزه است.																		
۱	۲	در جمله های زیر کلمه درست را از داخل پرانتز (کمانک) انتخاب کرده و در پاسخ برگ بنویسید. الف) استفاده از ماشین آلات به جای انسان، از عوامل (جاذبه-دافعه) مهاجرت از روستا به شهر می باشد. ب) فعالیت نوازندگان دوره گرد از جمله مشاغل بخش (غیررسمی - رسمی) در شهر هاست. پ) مقرون به صرفه ترین و ارزان ترین روش برای جابه جایی کالاهای حجیم در مسافت های بسیار طولانی حمل با (کشتی - قطار) است. ت) صاعقه نوعی مخاطره طبیعی با منشاء (درون زمینی - برون زمینی) است.																		
۱	۳	هر یک از تعاریف مر بوط به کدام مخاطره طبیعی است؟(در ستون مخاطره طبیعی یک مورد اضافی است) <table><tr><td></td><td>تعریف</td><td>مخاطره طبیعی</td></tr><tr><td>الف</td><td>سرریز شدن ناگهانی و خسارت بار جریان آب از بستر یک رود و سرازیر شدن آن به خشکی های پیرامون رودخانه</td><td>۱ زمین لرزه</td></tr><tr><td>ب</td><td>حرکت سنگ ها و مواد تحت تأثیر نیروی جاذبه زمین به سمت پایین دست</td><td>۲ خشک سالی</td></tr><tr><td>پ</td><td>یک دوره کم آبی که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش و ذخیره آبی مواجه می شود.</td><td>۳ سونامی</td></tr><tr><td>ت</td><td>لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه مدت پوسته زمین، به علت آزاد شدن انرژی در محل گسل ها</td><td>۴ حرکات دامنه ای</td></tr><tr><td></td><td></td><td>۵ سیل</td></tr></table>		تعریف	مخاطره طبیعی	الف	سرریز شدن ناگهانی و خسارت بار جریان آب از بستر یک رود و سرازیر شدن آن به خشکی های پیرامون رودخانه	۱ زمین لرزه	ب	حرکت سنگ ها و مواد تحت تأثیر نیروی جاذبه زمین به سمت پایین دست	۲ خشک سالی	پ	یک دوره کم آبی که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش و ذخیره آبی مواجه می شود.	۳ سونامی	ت	لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه مدت پوسته زمین، به علت آزاد شدن انرژی در محل گسل ها	۴ حرکات دامنه ای			۵ سیل
	تعریف	مخاطره طبیعی																		
الف	سرریز شدن ناگهانی و خسارت بار جریان آب از بستر یک رود و سرازیر شدن آن به خشکی های پیرامون رودخانه	۱ زمین لرزه																		
ب	حرکت سنگ ها و مواد تحت تأثیر نیروی جاذبه زمین به سمت پایین دست	۲ خشک سالی																		
پ	یک دوره کم آبی که طی آن یک منطقه با کمبود غیرمنتظره بارش و ذخیره آبی مواجه می شود.	۳ سونامی																		
ت	لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه مدت پوسته زمین، به علت آزاد شدن انرژی در محل گسل ها	۴ حرکات دامنه ای																		
		۵ سیل																		
۱	۴	گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) کدام گزینه به آلودگی منظر به عنوان یکی از تأثیرات حمل و نقل بر محیط زیست اشاره می کند؟ (۱) تغییرات آب وهوایی (۲) کاهش تنوع زیستی (۳) انبوه موتورسیکلت ها (۴) سرو صدای خودروها ب) پس از وقوع کدام مخاطره، "آتش سوزی ها، انفجار لوله های گاز و اتصال کابل های برق"، خسارت و تلفات انسانی را بیش تر می کند؟ (۱) سیل (۲) زمین لرزه (۳) خشک سالی (۴) زمین لغزش پ) سازمان مدیریت بحران وابسته به کدام وزارت است؟ (۱) دفاع (۲) راه و شهرسازی (۳) کشور (۴) جهاد کشاورزی ت) با توجه به هدف از پرتاب ماهواره ها ، ماهواره ی لند ست جزء کدام دسته قرار می گیرد؟ (۱) منابع زمینی (۲) نظامی (۳) هواشناسی (۴) مخابراتی																		
۱	۵	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) افزایش نسبت جمعیت شهرهای یک کشور یا ناحیه به روستاهای آن نامیده می شود. ب) طراحی خط بَساوایی مخصوص عبور نابینایان از جمله اقدامات انجام گرفته در زمینه ی شهری است. پ) هر رود مانند شاخه های درخت انشعابات دارد که به مجموعه آن ها شبکه می گویند. ت) مهم ترین عامل تهدید کننده بخش کشاورزی در کشور ما است.																		
صفحه ۱ از ۳																				

سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)	پایه: دوازدهم	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸
تعداد صفحه: ۳	مدت آزمون: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایثارگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴			
مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش Azmoon.medu.ir			
ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)		
	نمره		

۶	کدام یک از ویژگی های زیر مربوط به (شهر) و کدام یک مربوط به (روستا) است؟ الف) وابستگی اجتماعی بیش تر ب) فضاهای باز و چشم انداز های طبیعی کم تر پ) درصد جمعیت فعال در بخش کشاورزی بیش تر ت) تغییرات اجتماعی سریع تر	۱									
۷	سه مورد از عملکرد های جدیدی که در برخی از روستا ها به صورت مستقل یا علاوه بر زراعت پدیدار شده است را بنویسید .	۰.۷۵									
۸	با توجه به جدول به سوالات پاسخ دهید. (ذکر فرمول و مراحل محاسبه الزامی است) الف) سرانه شهر الف را محاسبه کنید. ب) سرانه شهر ب را محاسبه کنید. پ) اگر حداقل سرانه استاندارد فضای سبز تعیین شده برای شهرهای یک استان ۲۰ متر مربع باشد، کدام شهر شرایط مطلوب تر از حد استاندارد دارد؟ <table border="1"> <thead> <tr> <th>نام شهر</th><th>شهر الف</th><th>شهر ب</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>مساحت فضای سبز</td><td>۲۴۰۰۰۰ متر مربع</td><td>۴۸۰۰۰۰ متر مربع</td></tr> <tr> <td>جمعیت</td><td>۸۰۰۰ نفر</td><td>۳۰۰۰۰ نفر</td></tr> </tbody> </table>	نام شهر	شهر الف	شهر ب	مساحت فضای سبز	۲۴۰۰۰۰ متر مربع	۴۸۰۰۰۰ متر مربع	جمعیت	۸۰۰۰ نفر	۳۰۰۰۰ نفر	۱
نام شهر	شهر الف	شهر ب									
مساحت فضای سبز	۲۴۰۰۰۰ متر مربع	۴۸۰۰۰۰ متر مربع									
جمعیت	۸۰۰۰ نفر	۳۰۰۰۰ نفر									
۹	زاغه نشینی یکی از جلوه های اسکان غیر رسمی است، ویژگی های آن را بنویسید. (چهار مورد)	۱									
۱۰	هر یک از اقدامات زیر در کدام مرحله ی کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی GIS (ورودی - پردازش - خروجی) صورت می گیرد؟ الف) کد بندی و ذخیره اطلاعات ب) تحلیل فضایی اطلاعات پ) مدل سازی ت) نمایش اطلاعات به صورت نقشه	۱									
۱۱	سه مورد از مزایای تولید و به کارگیری کشتی های رو - رو (RO-RO) در حمل نقل دریایی را بنویسید.	۰.۷۵									
۱۲	چه قابلیت هایی موجب شده، ایران از لحاظ دسترسی به حمل و نقل دریایی در شرایط مطلوبی قرار گیرد؟	۰.۷۵									
۱۳	با توجه به شکل به سوالات پاسخ دهید. الف) شاخص انحراف مسیر AB را محاسبه کنید. (ذکر فرمول و مراحل الزامی است) ب) آیا جاده احداث شده بین نقاط AB از شاخص مطلوب برخوردار است؟ 	۱									
۱۴	ساکنان مناطق نزدیک ریل های قطار چه مواردی را باید رعایت کنند؟ (دو مورد)	۰.۵									
صفحه ۲ از ۳											

سؤالات آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)	پایه: دوازدهم	رشته: ادبیات و علوم انسانی	تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸
تعداد صفحه: ۳	مدت آزمون: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران	نام و نام خانوادگی:
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایثارگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴		مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش Azmoon.medu.ir	
ردیف	سؤالات (پاسخ برگ دارد)		
نمره			

۱۵	گسترش فرهنگ دوچرخه سواری چه فوایدی دارد؟ (دو مورد)	۰.۵
۱۶	با توجه به شکل به سوالات پاسخ دهید. (ساعت در گرینویچ ۱۱ صبح است) الف) اختلاف ساعت شهر الف و ب را محاسبه کنید. (راه حل نوشته شود) ب) ساعت در شهر ب چند است؟ پ) خورشید در کدام شهر زودتر غروب می کند؟ چرا؟	۱.۲۵
۱۷	هر یک از اشکال کدام نوع حرکات صفحه ای را نشان می دهند؟ الف) ب) پ)	۰.۷۵
۱۸	کدام یک از اقدامات زیر، وقوع سیل را کاهش و کدام یک از اقدامات، وقوع سیل را تشدید می کند؟ الف) ساختن پل هایی با دهانه های تنگ و پایه های زیاد ب) جلوگیری از چرای بی رویه دام ها در حوضه آبخیز پ) ریختن زباله های شهری در رودخانه	۰.۷۵
۱۹	الف) منظور از زیربری رودخانه ها چیست ؟ ب) زیربری رودخانه ها در ایجاد کدام مخاطره طبیعی نقش دارد؟	۱
۲۰	مشخص کنید اقدامات ذکر شده در مدیریت پیش از وقوع سیل، کدام یک سازه ای و کدام یک غیر سازه ای است؟ الف) اصلاح بستر رودخانه ها ب) تقویت پوشش گیاهی حوضه رود پ) احداث سدهای تنظیمی ت) تعیین حریم توسعه برای رودخانه ها	۱
۲۱	دو مورد از مهم ترین راهکارهای مدیریت خشک سالی را بنویسید.	۱
۲۲	در ارتباط با سنجش از دور به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) دستگاه های نصب شده بر روی ماهواره ها جهت رصد و برداشت اطلاعات زمینی چه نام دارند؟ ب) دو نمونه از طیف های نامرئی که توسط ماهواره ها دریافت و ثبت می شوند را نام ببرید.	۰.۷۵
۲۰	موفق باشید	
صفحه ۱۳ از ۳		

راهنمای نمره گذاری آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)		پایه: دوازدهم		رشته: ادبیات علوم انسانی		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸	
تعداد صفحه: ۳		مدت آزمون: ۸۰ دقیقه		ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران			
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، اینترگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴				مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش Azmoon.medu.ir			
ردیف		راهنمای نمره گذاری					
نمره							

۱	الف) ص ۰/۲۵ پ) ص ۰/۲۵ ث) غ ۰/۲۵	۲ ص ۶۴ ص ۱۰۷ ص	ب) غ ت) ص	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۵۵ ص ۷۸	۱.۲۵
۲	الف) دافعه ۰/۲۵ پ) کشتی ۰/۲۵	۱۶ ص ۵۲ ص	ب) غیر رسمی ت) برون زمینی	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۲۳ ص ۸۲	۱
۳	الف) سیل ۰/۲۵ پ) خشک سالی ۰/۲۵	۸۸ ص ۹۷ ص	ب) حرکات دامنه ای ت) زمین لرزه	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۹۳ ص ۸۲	۱
۴	الف) گزینه ۳ یا انبوه موتورسیکلت ها ۰/۲۵ ب) گزینه ۲ یا زمین لرزه ۰/۲۵ پ) گزینه ۳ یا کشور ۰/۲۵ ت) گزینه ۱ منابع زمینی ۰/۲۵	ص ۶۳ ص ۱۰۳ ص ۱۰۰ ص ۱۱۱				۱
۵	الف) شهر نشینی ۰/۲۵ پ) زهکشی ۰/۲۵	۱۰ ص ۹۰ ص	ب) مبلمان ت) خشکسالی	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۲۶ ص ۱۰۸	۱
۶	الف) روستا ۰/۲۵ پ) روستا ۰/۲۵	۶ ص ۶ ص	ب) شهر ت) شهر	۰/۲۵ ۰/۲۵	ص ۶ ص ۶	۱
۷	صیادی - گردشگری - صنعتی (به سایر پاسخ های صحیح هم نمره تعلق می گیرد).	هر مورد ۰/۲۵	ص ۱۷			۰.۷۵
۸	الف) متر مربع ۳۰ = $\frac{۲۴۰۰۰۰}{۸۰۰۰}$ ۰/۲۵ ب) متر مربع ۱۶ = $\frac{۴۸۰۰۰۰}{۳۰۰۰۰}$ ۰/۲۵ پ) شهر الف ۰/۲۵		مساحت (مترمربع) جمعیت (نفر) = سرانه	۰/۲۵	(ص ۲۹)	۱
۹	در ساخت زاغه ها معمولا از مواد ارزان قیمت استفاده می شود. از مواردی مانند ضایعات آهن و حلبی، اتاقک انواع خودرو و چوب و مقوا استفاده می شود. زاغه ها بسیار کثیف اند. امکانات بهداشتی و فاضلاب ندارند. میزان جرائم وبزهکاری و انحرافات اجتماعی در زاغه ها زیاد است. (ذکر چهار مورد کافی است)	ص ۲۲	هر مورد ۰/۲۵			۱
صفحه ۱ از ۳						

راهنمای نمره‌گذاری آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)		پایه: دوازدهم		رشته: ادبیات علوم انسانی		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸	
تعداد صفحه: ۳		مدت آزمون: ۸۰ دقیقه		ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران			
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، اینترگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴							
مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش				Azmoon.medu.ir			
ردیف		راهنمای نمره‌گذاری					
نمره							

۱۰	الف) ورودی ۰/۲۵ ۳۹ ص	ب) پردازش ۰/۲۵ ۳۹ ص	۱
۱۱	پ) پردازش ۰/۲۵ ۳۹ ص	ت) خروجی ۰/۲۵ ۳۹ ص	۷۵
۱۲	تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ دار می توانند با بار به درون کشتی بروند و در مقصد خارج شوند. (حمل وسایل نقلیه چرخ دار با بار) یکی از کاربردهای مهم این کشتی ها حمل خودروهای صادراتی از کشورهای سازنده به سایر کشورهاست. (حمل خودرو های صادراتی) هزینه تخلیه و بارگیری را کاهش می دهد. (ذکر سه مورد کفایت می کند) هر مورد ۰/۲۵ ۵۳ ص	ایران به سبب واقع شدن در کرانه های دریای خزر، خلیج فارس و دریای عمان از نعمت بزرگ دسترسی به حمل و نقل دریایی برخوردار است. (یا) به علت قرار گیری در کنار دریای خزر، خلیج فارس و دریای عمان (اگر دانش آموز به قرار گیری در کنار دریا اشاره کرد تنها ۰/۲۵ نمره تعلق می گیرد) هر مورد ۰/۲۵ ۵۳ ص	۷۵
۱۳	الف) ۰/۲۵ $\frac{16}{8} \times \frac{100}{1} = 200$ ب) خیر ۰/۲۵ صفحه ۶۰	طول مسیر قابل احداث بین دو مکان $\times \frac{100}{1} =$ شاخص انحراف (%) ۰/۲۵ طول مسیر مستقیم بین دو مکان	۱
۱۴	از توقف روی ریل ها خودداری کنند- از پرتاب اشیا به سمت قطار خود داری کنند. هر مورد ۰/۲۵ ۶۴ ص	۰/۵	۰/۵
۱۵	آلاینده هوا نیست - تاثیر زیادی بر سلامت افراد می گذارد- کاهش مصرف سوخت - کاهش آلودگی صوتی - کاهش ترافیک - به موارد مشابه صحیح هم نمره تعلق می گیرد. ذکر دو مورد کافی است هر مورد ۰/۲۵ ۶۹ ص	۰/۵	۰/۵
۱۶	الف) $60 \div 15 = 4$ ۰/۲۵ ب) ۱۰ صبح ۰/۲۵ پ) شهر الف ۰/۲۵ چون شهر الف در شرق شهر "ب" واقع شده است خورشید زودتر غروب می کند (شهر "ب" در غرب شهر "الف" واقع شده است خورشید دیرتر غروب می کند) ۰/۲۵	۱۵+۴۵=۶۰ ۰/۲۵ ۱۱-۱=۱۰ ۰/۲۵	۱۲۵
۱۷	الف) دورشونده (واگرا) ۰/۲۵ ب) امتداد لغز (برشی) ۰/۲۵	ب) نزدیک شونده (همگرا) ۰/۲۵ ۸۳ ص	۰/۷۵
۱۸	الف) افزایش ۰/۲۵ ب) افزایش ۰/۲۵	ب) کاهش ۰/۲۵ ۹۲ ص	۰/۷۵
۱۹	الف) در دره های پرشیب کوهستانی، رودها با حفر و فرسایش کناره آبراهه ها -تکیه گاه دامنه را از بین می برند - هر مورد ۰/۲۵ ۹۵ ص	ب) زمین لغزش (لغزش) ۰/۲۵ ۹۵ ص	۱
صفحه ۱۲ از ۳			

راهنمای نمره‌گذاری آزمون نهایی درس: جغرافیا (۳)		پایه: دوازدهم		رشته: ادبیات علوم انسانی		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۶/۰۸	
تعداد صفحه: ۳		مدت آزمون: ۸۰ دقیقه		ساعت شروع: ۷ صبح به وقت تهران			
دانش آموزان روزانه، بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایثارگران و داوطلبان آزاد (داخل و خارج از کشور) - تابستان ۱۴۰۴				مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش Azmoon.medu.ir			
ردیف		راهنمای نمره‌گذاری					
نمره							

۲۰	الف) سازه ای ۰/۲۵ ص ۱۰۴ ب) غیر سازه ای ۰/۲۵ ص ۱۰۵	۱
۲۱	صرفه جویی در مصرف آب پرهیز از مصرف بی رویه آب های سطحی و زیرزمینی موجود افزایش بهره وری آبیاری در کشاورزی استفاده از روش های آبیاری تحت فشار پرهیز از کشت محصولاتی که به آب زیاد نیاز دارند کاشت گیاهان مقاوم به خشکی و محصولاتی که به آب کم تری نیازمندند جمع آوری و ذخیره سازی آب باران به روش های مختلف تغذیه مصنوعی سفره های آب زیرزمینی مدیریت آبخیزداری حفاظت از مراتع و پوشش گیاهی کنترل فرسایش خاک مدیریت فاضلاب ها و پساب ها استفاده مجدد از آب. (ذکر دو مورد کفایت می کند به موارد مشابه نیز نمره تعلق می گیرد) هر مورد ۰/۵ ص ۱۰۹	۱
۲۲	الف) سنجنده ۰/۲۵ ص ۱۱۱ ب) مادون قرمز(فروسرخ)، ماوراء بنفش (فرا بنفش)، رادار ، امواج ماکروویو (ذکر دو مورد کفایت می کند). هر مورد ۰/۲۵ ص ۱۱۱	۰.۷۵
۲۰	موفق باشید	
صفحه ۳ از ۳		