



مشاوره تحصیلی هپوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹

تماس از تلفن ثابت

ساعت شروع:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته:	تاریخ امتحان:	نام و نام خانوادگی :	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
					تعداد صفحه: ۳

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
۲	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.	۱
۳	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 چند درصد است? (۱) ۱۵۰ (۲) ۱۵ (۳) ۱/۵ (۴) ۱۰۰ 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 کوه زمین یکپارچه نیست و مانند توب 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	۱
۴	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 اینمنی آن به وقت و مراقبت زیاد نیاز دارد.	۰/۷۵
	«ادامه سوالات در صفحه دوم»	

ساعت شروع:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته:	تاریخ امتحان:	نام و نام خانوادگی :	درس: جغرافیا ۳	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
						تعداد صفحه: ۳

ردیف	سؤالات (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 رخ 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 رودخانه می‌رساند؟</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 موفقیت 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 روبرو 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>	۰/۷۵
	«ادامه سوالات در صفحه سوم»	

با اسمه تعالی

ساعت شروع:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	رشته:	تاریخ امتحان:	نام و نام خانوادگی :	درس : جغرافیا ۳	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
						تعداد صفحه: ۳

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۲	در نیم قرن اخیر چه عواملی موجب گسترش و تحول در صنعت حمل و نقل شده است؟	+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.	+۷۵
۱۵	کدام دامنه ها برای لغزش مستعدترند؟	+۷۵
۱۶	در فرایند مخاطرات طبیعی، بحران به چه پیشامدی گفته می شود؟	+۱۵
۱۷	قبل از وقوع زمین لرزه چه اصولی باید در ساختمان ها رعایت شود؟	+۷۵
۱۸	برای به حداقل رساندن ضررهاي ناشی از زمین لغزش، مراحل اقدامات مدیریتی را نام ببرید؟	+۷۵
۱۹	سه مورد از پدیده های نامرئی سطح زمین که توسط سنجنده های ماهواره ای قابل شناسایی هستند را نام ببرید؟	+۷۵
۲۰	* موفق و سر بلند باشید*	

درس جغرافیا ۳	رشته:	ساعت شروع:	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) نادرست ۰/۲۵ ج) درست ۰/۲۵	۱ ص ۵۹ ۱۰۳ ص ۰/۲۵ د) نادرست ۰/۲۵
۲	الف) عملکرد خدماتی که ارائه می کنند ۰/۲۵ ج) نقطه کانونی ۰/۲۵	۱ ص ۶۹ ۱۱۱ ص ۰/۲۵ ب) تهران ۰/۲۵ د) امواج الکترومغناطیس ۰/۲۵
۳	الف) ۱ (۱۵۰) ۰/۲۵ ج) ۱ (لیتوسفر) ۰/۲۵	۱ ب) ۳ (نمایش وضعیت آب و هوا) ۰/۲۵ ۱ د) ۳ (زمین لرزه) ۰/۲۵
۴	الف) جاده ای (۵)	۰/۷۵ ص ۵۵ ج) هوایی (۳) ۰/۷۵ ص ۵۲ ب) آبی (۴)
۵	الف) مشکلات اقتصادی ۰/۲۵ ب) آزاد راه ۰/۲۵ ج) انتقال حجم عظیم مایعات به طور شبانه روزی ۰/۲۵ د) مدیریت حمل و نقل آبی، جاده ای و ریلی بر عهده سازمان ها و شرکت های تابعه وزارت راه و شهر سازی ۰/۲۵ و حمل و نقل فراورده های نفتی و گاز بر عهده شرکت های تابع وزارت نفت است. ۰/۲۵ ه) محیط کره زمین ۳۶۰ درجه است ۰/۲۵ و یک دورچرخش آن ۲۴ ساعت طول می کشد ۰/۲۵ و) باید یک روز ۰/۲۵ به تقویم اضافه شود ۰/۲۵ ز) موقعیت جغرافیایی ۰/۲۵ و نوع ناهمواری ها ۰/۲۵ ح) زیرا دما از سطح زمین به سمت عمق آن افزایش می یابد ۰/۵ ت) آنها را تخریب می کند ۰/۲۵ یا در زیر گل و لای مدفون می سازد ۰/۲۵	۴/۵ ص ۳۲ ۴۶ ص ۰/۲۵ ۵۷ ص ۰/۲۵ ۰/۲۵ ص ۷۱ ۷۴ ص ۰/۲۵ ۷۵ ص ۰/۲۵ ۸۲ ص ۰/۲۵ ۸۲ ص ۰/۲۵ ۸۸ ص ۰/۲۵
۶	تمرکز و انبوهی جمعیت شهری - تمرکز موسسات مالی و پولی - تمرکز صنایع دانش بنیان - فراوانی آمد و شد بین مادر شهرهای هم جوار با انواع وسایل حمل و نقل زمینی و هوایی (ذکر ۳ مورد)	۰/۷۵ ص ۱۴
۷	الف) مقر ۰/۲۵ ج) حومه ۰/۲۵	۱ ب) شهرنشینی ۰/۲۵ ۱ د) مادر شهر یا متropol ۰/۲۵
۸	تقسیم نادرست زمین - حمایت نکردن دولت از کشاورزان - توجه به صنایع مونتاژ و واردات کالا از کشورهای خارجی (هر مورد ۰/۲۵)	۰/۷۵ ص ۲۰
۹	الف) افزایش طبیعی جمعیت شهری ۰/۲۵ ب) حاشیه نشینی ۰/۲۵ ج) در آمد کم - بیکاری - مسکن نامناسب - حاشیه نشینی (۲ مورد)	۱/۵ ص ۲۳ ۲۴ ص ۰/۲۵ ۲۵ ص ۰/۲۵

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	ساعت شروع:	رشته:	درس جغرافیا ۳
تاریخ امتحان	تعداد صفحه: ۲		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۰	مجموعه وسیعی از وسایل و نمادها و عناصری است که در خیابان ها یا فضاهای شهری برای استفاده عموم نصب می شود.	۱
۱۱	الف) ورودی ۰/۲۵ ب) خروجی ۰/۲۵ ج) پردازش ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۳۹
۱۲	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 ۰/۲۵)	۰/۷۵ ص ۴۳
۱۳	دسترسی - نوع و حجم محموله ها - سرعت و زمان انتقال - هزینه - تقاضا - ویژگی های طبیعی - محیط زیست - ایمنی (۴ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۱
۱۴	ترافیک - آلودگی هوا و افزایش بیماری ها - آلودگی صوتی و آلودگی منظر - کمبود پارکینگ - هزینه احداث بزرگراه و تامین ناوگان شهری (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵ ص ۶۷
۱۵	دامنه هایی که شیب 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 (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵ ص ۹۶
۱۶	پیشامدی که به صورت ناگهانی و گاهی شدید رخ می دهد ۰/۲۵ و به وضعیتی خطرناک و ناپایدار برای فرد یا جامعه ۰/۲۵ می انجامد.	۰/۵ ص ۱۰۰
۱۷	ساختمان ها باید مقاوم سازی شوند ۰/۲۵ و اصول طراحی و مهندسی ساختمان و مقررات مربوط به آن ها رعایت گردد ۰/۲۵ از ساختن سکونتگاه ها در اطراف مناطقی که گسل های فعال دارند، جلوگیری ۰/۲۵ شود ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۱۰۱ و ۱۰۲
۱۸	قبل از وقوع ۰/۲۵ حین وقوع ۰/۲۵ بعداز وقوع زمین لغزش ۰/۲۵	۰/۷۵ ص ۱۰۷
۱۹	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 فرا بنفس، رادار و ماکروویو (۳ مورد هر کدام ۰/۲۵)	۰/۷۵ ص ۱۱۱ و ۱۱۲
		۲۰