

مشاوره تحصیلی تحصیلیکو

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

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۵۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

مشاوره تحصیلی عالی تخصصی

نام و نام خانوادگی :	س ساعت شروع: ۸ صبح
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	تعداد صفحه: ۲
مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	س ساعت شروع: ۸ صبح

دانش آموزان بزرگسال و دو طلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۹

ردیف	سوالات	نمره
۱	<p>درست یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت (ص) یا (غ) مشخص کنید.</p> <p>(الف) آمایش سرزمین، تنظیم رابطه انسان، فضای جغرافیایی و فعالیت است.</p> <p>(ب) زاغه‌نشینی نوعی اسکان رسمی است.</p> <p>(ج) احداث پایانه‌ها (ترمینال‌ها) در حمل و نقل جاده‌ای کم‌هزینه‌تر است.</p> <p>(د) شاخص مطلوب یعنی میزان انحراف از مسیر مستقیم.</p>	
۲	<p>جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.</p> <p>(الف) در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، عوامل بیشترین نقش را داشته‌اند.</p> <p>(ب) مگالاپلیس‌ها معمولاً در امتداد به وجود می‌آیند.</p> <p>(ج) نخستین لوکوموتیو مجهز به موتور بخار در کشور ساخته شد.</p> <p>(د) ترکیبی از دو یا چند شیوه حمل و نقل را، حمل و نقل گویند.</p>	۱
۳	<p>کلمه مناسب را از داخل کمانک () انتخاب، و در پاسخ‌نامه خود بنویسید.</p> <p>(الف) در انتخاب شیوه حمل و نقل به (نوع و حجم محموله - حفظ محیط‌زیست) توجه می‌شود.</p> <p>(ب) حمل و نقل (زمینی - ریلی) به سرمایه فراوانی نیاز دارد، ولی بازدهی آن در آینده، هزینه را جبران می‌کند.</p> <p>(ج) از موضوعات مهم در مدیریت حمل و نقل (سرعت و زمان - تأمین ایمنی) مسافران و کالاها در هنگام جابه‌جایی است.</p> <p>(د) مدیریت حمل و نقل شهری بر عهده (وزارت راه و شهرسازی - شهرداری) است.</p>	۱
۴	چهار مورد از مهم‌ترین عوامل شکل‌گیری هسته اولیه روستاهای و شهرهای ایران را نام ببرید.	۱
۵	مهم‌ترین ملاک‌های تفاوت شهر و روستا را بنویسید. (۴ مورد)	۱
۶	از ویژگی‌های عمده برنامه آمایش سرزمین چهار مورد را بنویسید.	۱
۷	شهر هوشمند به چه شهری گفته می‌شود؟	۱
۸	چهار مورد از کاربردهای سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) را بنویسید.	۱
۹	در نیم قرن اخیر سه عاملی که موجب گسترش و تحول در صنعت حمل و نقل شده است، را نام ببرید. (۲ مورد)	۱
۱۰	از هواپیما معمولاً برای حمل چه کالاهایی استفاده می‌شود؟ (۴ مورد)	۱
۱۱	کشورهای مختلف در چند دهه اخیر برای بهبود حمل و نقل عمومی درون شهری، چه اقداماتی انجام داده‌اند؟ (۴ مورد)	۱
۱۲	چهار مورد از مهم‌ترین مشکلات حمل و نقل شهری، به‌ویژه در شهرهای بزرگ را نام ببرید.	۱

مشاوره تحصیلی عالی تحلیلی

نام و نام خانوادگی :	ساعت شروع: ۸ صبح
مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	دانش آموزان بزرگسال و دو طلبان آزاد سراسرکشور در خداداد ماه سال ۱۳۹۹

ردیف	سؤالات	نمره
۱۳	۱ مهمترین آموزش‌های لازم برای ساکنان مناطق نزدیک ریل‌های قطار را بنویسید.	۱
۱۴	۱ شهر A در نصف‌النهار ۴۵ درجه شرقی و شهر B در نصف‌النهار ۱۵ درجه غربی واقع شده است. اگر در شهر A ساعت ۱۶ باشد. مطلوب است. الف) در شهر B ساعت چند است؟ (انجام محاسبات الزامی است). ب) در نصف‌النهار گرینویچ ساعت چند است؟	۱
۱۵	۱ اگر ساعت اذان صبح در کرج ۳۰ : ۴ باشد، موقع اذان صبح در کدامیک از این دو شهر زودتر و در کدامیک دیرتر است؟ چرا؟ (نیشابور و خرم‌آباد)	۱
۱۶	۱ از GPS در چه اموری استفاده می‌شود؟ (۴ مورد)	۱
۱۷	۱ زمین‌لرزه را تعریف کنید.	۱
۱۸	۱ چهار مورد از عوامل مؤثر در وقوع سیل را نام ببرید.	۱
۱۹	۱ مهمترین راهکارهای مدیریت خشک‌سالی را بنویسید. (۲ مورد)	۱
۲۰	۱ سنجش از دور را توضیح دهید. ۱ نمره	۱
	۲۰ جمع نمره «موفق و پیروز باشید»	

مشاوره تخصصی عالی تصمیلیکو

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصمیلی نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۴/۱۱/۱۳۹۹	تعداد صفحه: ۲		پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		دانش آموزان بزرگسال و دو طبقه آزاد سراسرکشور در خوداد ماه سال ۱۳۹۹	

ردیف	راهنمای تصمیلی	نمره
۱	الف) صحیح ص ۳۶ نمره ۰/۲۵ ج) صحیح ص ۴۵ نمره ۰/۲۵	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	ب) غلط ص ۲۲ نمره ۰/۲۵ د) غلط ص ۶۰ نمره ۰/۲۵	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	ب) راههای ارتباطی ص ۱۴ نمره ۰/۲۵ د) چند وجهی ص ۶۵ نمره ۰/۲۵	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	ب) ریلی ص ۶۲ نمره ۰/۲۵ د) شهرداری ص ۷۱ نمره ۰/۲۵	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۲- قلعه‌های دفاعی ۴- قرار گرفتن در تقاطع راهها هر مورد ۰/۲۵ ص ۲	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۲- دسترسی به آب ۴- بازارهای محلی	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- فعالیت‌های اقتصادی ۳- وسعت و فضای سکونت و فعالیت	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- توجه به همه ابعاد توسعه ۲- توجه به ظرفیت‌های و توانمندی‌های همه مناطق ۴- توزیع متوازن جمعیت ۵- توجه به حفظ محیط زیست ۶- توجه به آمایش دفاعی ۷- توجه به نیازهای حال و آینده	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- شهر هوشمند به شهری گفته می‌شود که در آن برای امور مختلف مانند حمل و نقل و مصرف انرژی، مدیریت ترافیک، مدیریت پسماند و ... از فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT) استفاده می‌شود. ص ۲۶	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- برنامه‌ریزی و مدیریت شهر و روستا ۳- محیط زیست ۴- معدن و (۴ مورد کافی است). هر مورد ۰/۲۵ ص ۳۸	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- افزایش جمعیت و تقاضا برای حمل و نقل ۲- پیشرفت‌های علمی و فناوری در تولید و سایل حمل نقل (۲ مورد کافی است). هر مورد ۰/۵ ص ۴۳	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- گالاهای سبک ۲- کم حجم ۳- ارزشمند ۴- مواد فاسد شدنی	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی ۲- ایجاد مسیرهای اتوبوس تندرو (BRT) ۳- استفاده از اتوبوس‌های برقی	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	۱- ترافیک ۲- آلودگی هوا ۳- آلودگی صوتی ۴- آلودگی منظر ۵- کمبود پارکینگ ۶- هزینه احداث بزرگراه‌ها و خرید و تعمیر ناوگان حمل و نقل عمومی شهری (۴ مورد کافی است). هر مورد ۰/۲۵ ص ۶۷	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵
۱	از توقف روی ریل‌های قطار خودداری کنند، همچنین از پرتاب اشیاء به سمت قطار علاوه بر خسارت زدن به اموال عمومی، موجب زخمی شدن مسافران می‌شود، باید به آنان گوشزد کرد. ص ۶۴	۰/۲۵ نمره ۰/۲۵

مشاوره تخصصی عالی حصیلیکو

مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: ادبیات و علوم انسانی	راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: جغرافیا ۳
تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۰۴/۱۱	تعداد صفحه: ۲		پایه: دوازدهم دوره دوم متوسطه
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir	دانش آموزان بزرگسال و دو طلبان آزاد سراسر کشور در خرداد ماه سال ۱۳۹۹		

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۴	الف) $\frac{45+15}{25} = \frac{60}{25} = 12$ نمره ۰/۲۵ ب) $\frac{60-4}{25} = \frac{16}{25} = 16$ نمره ۰/۲۵	۱
۱۵	در شهر نیشابور زودتر می باشد. زیرا این شهر در نصف النهار قبل از کرج قرار دارد. یا در شهر خرم آباد دیرتر می باشد. زیرا این شهر در نصف النهار بعد از کرج قرار دارد.	۱
۱۶	۱- نقشه برداری ۲- طرح های عمرانی ۳- کوهنوردی ۴- عملیات امداد و نجات در حوادث مختلف مانند زلزله سیل و ردیابی و کنترل ترافیک استفاده می شود.	۱
۱۷	زمین لرزه، لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه مدت پوسته زمین که به علت آزاد شدن انرژی در محل گسلها روی می دهد.	۱
۱۸	۱- شدت و مدت بارش ۳- ویژگی های طبیعی حوضه رود	۱
۱۹	۱- صرفه جویی در مصرف آب ۲- افزایش بهره وری آبیاری در کشاورزی ۳- پرهیز از کشت محصولاتی که به آب زیاد نیاز دارد. ۴- جمع آوری و ذخیره سازی آب باران ۵- تغذیه مصنوعی سفره های آب زیرزمینی ۶- مدیریت آبخیزداری ۷- مدیریت فاضلاب ها (۲ مورد کافی است).	۱
۲۰	دانش و فن جمع آوری اطلاعات از پدیده های سطح زمین از طریق مشاهده غیر مستقیم با استفاده از سنجده ها و پردازش اطلاعات دریافت شده است.	۱
	"نظر همکاران محترم صائب است"	۲۰ جمع بارم