



مشاوره تحصیلی تمصیلیکو

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

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

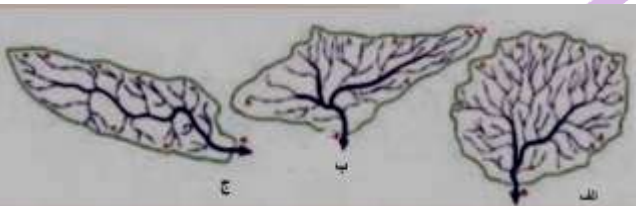
تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

ردیف	سوال (سوالات پاسخ نامه دارد)	بارم
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید: الف- متداول ترین ملاک تشخیص شهر و روستا ملاک است. ب- مدیریت صحیح و کارآمد شهرها و روستا ها به نیاز دارد. ج- خسارت وارد کردن به اموال عمومی، بناها و آثار فرهنگی نامیده می شود. د- در نزدیکی برخی مکان های توزیع فرآورده هایی مانند ایستگاه های فشار شکن یا افت فشار قرار می دهند. ه- در کشور ما مسئولیت مدیریت بحران به عهده «سازمان مدیریت بحران» وابسته به است.	۱/۲۵
۲	گزینه های درست را مشخص کنید: الف- کدام گزینه مهم ترین تغییرات فضای جغرافیایی در قرن بیستم و بیست و یکم در جهان می باشد ؟ ۱- افزایش نرخ رشد جمعیت ۲- کاهش در آمد سرانه ۳- افزایش شهر و شهر نشینی ۴- کاهش عملکرد در روستاها ب- کدام نوع حمل و نقل به طور موثری هزینه های حمل و نقل را کاهش می دهد؟ ۱- حمل و نقل ریلی ۲- حمل و نقل چند وجهی ۳- حمل و نقل زمینی ۴- حمل و نقل هوایی و دریایی ج- همه مخاطرات زیر منشأ درون زمینی دارند به جزء ۱- سونامی ۲- آتشفشان ۳- زلزله ۴- خشکسالی	۰/۷۵
۳	درست و نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید: الف- مادر شهر بزرگ ترین و مهم ترین شهر یک ناحیه، استان یا کشور است. ب- آستانه نفوذ، یعنی بیشترین مسافتی که مردم منطقه برای دریافت خدمات از سکونتگاه طی می کنند. ج- بطور کلی زمین لرزه ها قابل پیش بینی هستند. د- مهم ترین عامل تهدید کننده بخش کشاورزی در کشور ما خشک سالی است.	۱
۴	دلیل بیاورید: الف- حومه نشین ها نیازمند رفت و آمد به شهرها هستند. (دو مورد کافیست). ب- حمل و نقل ریلی یکی از مهم ترین شیوه حمل کالا و مسافر در جهان است. (ذکر سه مورد کافیست). ج- هنوز بکارگیری انرژی های نو در حمل و نقل بسیار محدود است. د- به ساکنان مناطق نزدیک ریل های قطار باید آموزش داده شود، که از توقف روی ریل ها خودداری کنند.	۰/۵ ۰/۷۵ ۰/۵ ۰/۵
۵	یکی از ویژگی های عمده برنامه آمایش سرزمین توجه به حفظ محیط زیست است. در این ویژگی بر چه امری تاکید می شود؟	۰/۵
۶	در مدیریت شهرها و روستا ها، شوراها با چه هدفی پدید آمده اند؟	۰/۵
۷	دو مولفه داده ها و اطلاعات را بنویسید.	۰/۵
۸	کاربرد کشتی های رو-رو (Ro-Ro) چیست؟	۰/۵
۹	حمل و نقل پایدار را تعریف کنید.	۱
۱۰	طول مسیر قابل احداث بین دو مکان ۴۰۰ کیلومتر و طول مسیر مستقیم بین دو مکان ۲۰۰ باشد، انحراف از مسیر مستقیم را محاسبه کنید. (عملیات محاسبه را در پاسخنامه بنویسید).	۰/۷۵
	«ادامه سوالات در صفحه دوم»	

ردیف	صفحه دوم	بارم
۱۱	شهر الف بر روی ۹۰ درجه شرقی و شهر ب بر روی ۱۲۰ درجه شرقی قرار دارند. اگر ساعت در شهر الف ۶ صبح باشد در شهر ب ساعت چند است؟ (عملیات محاسبه را در پاسخنامه بنویسید.)	۰/۷۵
۱۲	موارد استفاده از چی پی اس را نام ببرید. (ذکر چهار مورد کفایت.)	۱
۱۳	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: الف - در کدام بخش زمین حرکت همرفتی مواد موجب حرکت صفحات نسبت به هم می شود؟ ب - کارشناسان شدت زمین لرزه را چگونه اندازه گیری می کنند؟ ج - در روش سازه ای، قبل از وقوع سیل شدت جریان آب برچه اساس محاسبه و تخمین زده می شود؟ د - چگونه استانداری هراستان برای رودخانه های سیل خیز حريم سيل گیر تعیین کرده اند؟	۱
۱۴	عبارت های مناسب را از داخل کمانک انتخاب کنید: الف - اگر اذان صبح در تهران ۵:۲۲ باشد، موقع اذان صبح (تبریز - مشهد) زودتر است. ب - برای اندازه گیری مقدار انرژی ای که زمین لرزه آزاد می کند، از مقیاس (مرکالی - ریشتر) استفاده می شود. ج - معمول ترین نوع خشکسالی، خشکسالی (آب و هوایی - زراعتی) است. د - کمربند میانی اقیانوس اطلس در حال (واگرایی - همگرایی) است. ه - چشم انسان می تواند بخش (بزرگی - کوچکی) از طیف های الکترومغناطیس که مرئی وقابل رویت اند، را دریافت کند.	۱/۲۵
۱۵	در ارتباط با حرکات دامنه ای جملات سمت راست بطور مناسب به عناوین سمت چپ مربوط کنید: الف - جابه جایی حجم عظیم مواد در سطح دامنه های پر شیب ب - سقوط آزاد سنگ ها در سطح دامنه های پر شیب ج - جریان یافتن رسوبات ریز دانه اشباع شده از آب د - حرکت کند و نامحسوس رسوبات سطح دامنه ۱ - خزش ۲ - لغزش ۳ - دغاب گلی ۴ - ریزش ۵ - جریان گلی	۱
۱۶	اگر مساحت سه حوضه آبخیز زیر یکسان باشد، استعداد سیل خیزی کدامیک بیشتر است؟ علت را در یک سطر توضیح دهید. 	۱
۱۷	چرا در مکان یابی ساخت وسازها، بویژه مراکز سکونتگاهی، فاصله از گسل های فعال تاحد امکان باید رعایت شود؟ در یک سطر توضیح دهید.	۱
۱۸	ترسالی چه زمانی روی می دهد؟	۰/۵
۱۹	در ارتباط با مدیریت مخاطرات طبیعی به سوالات زیر پاسخ دهید: الف - نشانه های وقوع زمین لرزه را بنویسید. ب - چه اقداماتی پس از توقف بارش و فرو کش کردن سیل ضروری است؟ (ذکر دو مورد کفایت.) ج - اگر در زمان وقوع زمین لرزه در خیابان بودید، چگونه رفتار خواهید کرد؟	۰/۷۵ ۱ ۱
۲۰	سه نمونه کاربرد تصاویر ماهواره ای در پیش بینی مخاطرات طبیعی را بنویسید.	۰/۷۵
	موفق و سربلند باشید	۲۰