

باسمه تعالی		نام و نام خانوادگی:		نام پدر:		نام کلاس:		دی ماه سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲		نمره شفاهی - عملی:		نمره کتبی:	
نام درس: شیمی		پایه: هشتم		اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان		مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۳		دبیرستان دوره اول متوسطه اسوه		جمع نمره با حروف:		نام و نام خانوادگی و امضای مصحح:	
مدت امتحان: ۳۰ دقیقه		تاریخ امتحان: ۱۰/۱۸											
سوالات در ... صفحه													
ردیف													
جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید													
★ به مخلوط ناهمگن و معلق جامد در مایع می گویند.													
★ یک محلول جامد در جامد می باشد.													
★ کانی در اثر عواملی مانند گرما و فشار زیاد بدست می آید.													
★ در اثر سوختن چوب در فضای بسته گاز بی رنگ و بی بو و کشنده به نام تولید می شود.													
★ برای جدا کردن آب و روغن از استفاده می کنیم.													
گزینه صحیح را انتخاب کنید.													
★ امروزه استفاده از کدام کانی به دلایل زیست محیطی در بعضی از کشورها ممنوع است .													
الف) هالیت ب) آزبست د) تالک نسوز ج) تالک													
★ برای جداسازی اجزای کدام مخلوط از تفاوت نقطه جوش استفاده می شود .													
الف) آب و نمک ب) آب و الکل ج) آب و روغن د) آب و نفت													
★ نوع کدام مخلوط با بقیه متفاوت است.													
الف) الکل ۹۰٪ ب) آلیاژ ج) هوا د) شربت خاکشیر													
★ کدام یک از اجزای مثلث آتش نیست.													
الف) اکسیژن ب) ماده سوختنی ج) دمای کافی د) کربن دی اکسید													
به سوالات زیر پاسخ دهید.													
الف) انحلال پذیری را تعریف کنید؟													
ب) کانی مورد استفاده در خمیر دندان چیست؟													
ج) دو نشانه تغییر شیمیایی را بنویسید؟													
د) یک کاربرد دستگاه سانتریفیوژ را بنویسید؟													
به نظر شما ماهی برای اینکه بیشتر زنده بماند آن را در آب سرد نگهداری کنیم یا آب گرم؟ چرا؟													
در اثر تجزیه آب اکسیژنه چه گازی تولید میشود؟ این گاز چه اثری بر زغال نیمه افروخته دارد؟													