درخت تو گر بار دانش بگیرد به زیر آوری چرخ نیلوفری را

نمونه سوالات امتحانی دی ماه

آیا با بسته جهش کانون آشنا هستید؟

یکی از ابتکارات امسال کانون فرهنگی آموزش(قلم چی) بسته جهش می‌باشد که در ۳ حوزه ، فرایند آموزش شما را تکمیل خواهد کرد و باعث پیشرفت نمرات شما در مدرسه میشود.



✓ **آزمون های تشریحی کانون از دوم دبستان تا دوازدهم: با هدف تمرین بیشتر و بهبود نمرات در مدرسه و امتحانات نیمسال اول و دوم**



✓ **فیلم های آموزشی آفلاین پیشرفت: تدریس توسط مجرب ترین دبیران پرمخاطب کشور، منطبق بر برنامه آموزش و پرورش و کتاب درسی با هدف پیشرفت در مدرسه**



✓ **نرم افزار پلکان یادگیری: شامل آزمون‌های تستی و تشریحی در سطوح مقدماتی و پیشرفته، با امکان ساخت آزمون در هر سطح دشواری**



kanoonBook.ir

برای دریافت جایزه ویژه از کانون بوک و یا آشنایی بیشتر با بسته جهش کانون، عدد ۳۳ را به سر شماره ۹۰۰۰۸۴۵۱ ارسال کنید.

www.kanoon.ir

باسمه تعالی

نام:	اداره کل آموزش و پرورش	نوبت امتحانی: نوبت اول
نام خانوادگی:	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی	طراح سوال و دبیر: غفارنژاد
شعبه:	اداره آموزش و پرورش نی ریز	ساعت شروع: ..... صبح
نام درس: شیمی	دبیرستان متوسطه اول غیر دولتی منفرد	مدت امتحان :.. ۰دقیقه صفحه:۱
پایه : هشتم	(اگر ضرف و برنامه ریزی داشته باشید پیروز خواهید شد	تاریخ امتحان:۱۴۰۴/۱۰/۰۶

تصحیح	نام و نام خانوادگی دبیر: تاریخ و امضاء:	نمره به عدد نمره به حروف:	تجدید نظر	نام و نام خانوادگی دبیر: تاریخ و امضاء:	نمره به عدد: نمره به حروف:

A) جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.۰/۵

۱)تعلیقه، مخلوطی ..... است که در آن ذرات جامد ، به صورت معلق در مایع پراکنده اند.

۲) واکنش .....،نوعی تغییر شیمیایی است که با تولید نور و گرما همراه است.

B) گزینه درست را انتخاب کنید ۰/۷۵. نمره

۱) کدام یک از تغییرات داده شده، یک تغییر فیزیکی است؟

الف)سوختن شمع ☐ ب)زنگ زدن آهن ☐ پ)جوشیدن آب ☐ ت)ترش شدن شیر ☐

۲) کدامیک از مخلوط های زیر، همگن هستند؟

الف) گوگرد در آب ☐ ب) طلای زینتی ☐ پ) آب هویج ☐ ت) شربت آنتی بیوتیک ☐

۳) نوع کدام یک از مخلوط های زیر از نظر همگن یا ناهمگن بودن با بقیه متفاوت است؟

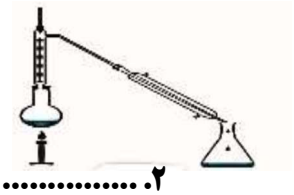
الف -مخلوط نمک و آب ☐ ب -مخلوط شکر و آب ☐ پ) مخلوط خاک رس و آب ☐ ت) مخلوط الکل و آب ☐

شکل های زیر روش هایی برای جداسازی اجزای مخلوط را نشان می دهد.۱ نمره

الف -نام هر شکل را کنار آن بنویسید .



۱. .....



۲. .....

ب -هر یک از مخلوط های زیر را با کدام روش بالا می توان جدا ساخت ؟ با شماره مشخص کنید.

۱) آب و نفت ..... ۲) - آب و الکل .....

---

۱) درون لیوان آب ، مقداری نمک ریخته ایم.۰/۷۵نمره



الف)آب نمک ،چه نوع مخلوطی(همگن - ناهمگن)است؟

ب)در این مخلوط،اجزا را مشخص کنید :

حلال ..... :حل شونده..... :

موفق و پیروز باشید.