

## مسابقه online کتابخوانی

در جهت افزایش سطح علمی همکاران دبیرخانه در نظر دارد مسابقه ای از کتاب اصول شیمی عمومی نوشته مارتین سیلبربرگ برگزار نماید. مواد آزمون مطابق مفاهیم کتاب شیمی 3 به صورت زیر است:

1- فصل 17 تعادل حد نهایی واکنش شیمیایی

2- فصل 18 تعادل اسید و باز

3- فصل 19 تعادل یونی در سیستم آبی

4- فصل 21 الکتروشیمی و کار الکتریکی

تاریخ دقیق و نحوه اجرا متعاقبا در سایت اعلام خواهد شد.