

رازهای عدداتی

ساسان کمالیان



خرم آباد
انتشارات شاپور خواست
۱۳۹۴

سرشناسه	: کمالیان، ساسان، ۱۳۴۹
عنوان و نام پدیدآور	: رازهای عدد اتمی / سلسلن کمالیان خرم‌آباد:
مشخصات نشر	: انتشارات شاپور خواست، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	: ۶۲ ص.
شابک	: ISBN: 978- 600- 260- 215-2
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیا
موضوع	: جدول تناوبی عنصرهای شیمیایی
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۹۴ ر ۲ ک ۸ / QD ۴۶۷
رده‌بندی دیویی	: ۳۴۶ / ۸
شماره کتاب‌شناسی ملی	: ۳۹۱۰۰۳۷



انتشارات شاپور خواست

رازهای عدد اتمی

ساسان کمالیان

انتشارات شاپور خواست، خرم‌آباد- همراه: ۰۹۱۶۳۹۸۴۰۱۱

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۴، شمارگان ۱۰۰۰

امور رایانه‌ای: گلناز رحیمی

طرح جلد: سهیمه اسدزاده

لینوگرافی - چاپ: آفتاب - زیتون

شابک: ۲- ۲۱۵- ۲۶۰- ۶۰۰- ۹۷۸

بها: ۳۰۰۰۰ ریال

یک برگ تحفه
تا چند غمت ...

تا چند غمت ای گل در دل شرر افزاید
عمری است دلم بی تو در سینه نیاساید
دردی است که درمانش هرگز نشود حاصل
تا آن غم جانکاهت آتش به جگر زاید
عمری است من و این دل در حسرت دیداریم
ای بخت کنون برخیز شاید که ز درآید

در می‌کده می نوشم می نوشم و می نوشم
زیرا که در این محفل هشیار نمی‌باید
ای ساحر فتانه با ما تو چه‌ها کردی
کان دُرد جگر سوزت در کام نمی‌آید
گفتا که می خاموش غم نیز به سر آید
چون وعده‌ی جانان است تقدیر بفرماید
ساسان به قضا تن ده خوش باش ز تقدیرت
گر مصلحت این است جز این نمی‌شاید
ساسان کمالیان

گفتگویی کوتاه

تلاش انسان برای یافتن راه حل ها و روش های مختلف در همه ی زمینه ها پایان ناپذیر است گاهی به نظر می رسد که در یک موضوع خاص یافتن راه حلی بهتر غیر ممکن است اما بارها و بارها ثابت شده که همواره با تلاش مستمر می توان به راه حل های بهتر و بهتری دست یافت.

سالهاست این حقیر مانند تمام علاقمندان به موضوع کاری خود توسط دو اصل ساده ی تمرکز و تفکر ده ها روش جدید ابداع نموده و درمراکز علمی مختلف، بسیاری از آن ها را به خاطر سهولت آموزشی و کاربرد ساده ای که دارند به شاگردان خود ارائه داده ام امید است که این گونه روش های جالب برای عزیزانی که مورد استفاده قرار می دهند راهگشا و مسرّثر باشد.

اکنون بنا دارم که در آینده روش‌های ابداعی خود را پس از ترجمه به
انگلیسی در کتاب‌هایی کوچک در اختیار کلیه علاقمندان داخل و
خارج از کشور قرار داده تا بخشی از دین خود را نسبت به جامعه ادا نمایم.
با تشکر: ساسان کمالیان

تقریباً ۲۰ سال پیش با ارائه‌ی محاسبه‌ی دوره و گروه عناصر جدول تناوبی توسط اعداد اتمی گازهای نجیب به دو روش (الف: با استفاده از عدد اتمی گاز نجیب هم دوره ب: با استفاده از عدد اتمی گاز نجیب دوره‌ی قبل) راهی ساده‌تر و با سرعت بیشتر از آرایش‌های الکترونی در اختیار شاگردان خود ارائه دادم که به مرور زمان در جامعه متداول گردید چند سالی است که در ادامه‌ی بررسی‌های خود به روشی بسیار سریع‌تر و ساده‌تر چه از لحاظ آموزشی و چه از لحاظ کاربری دست یافته که بدون نیاز به حفظ کردن اعداد اتمی گازهای نجیب، می‌توان دوره و گروه عناصر را به سادگی و با سرعت قابل توجه پیدا کرد.