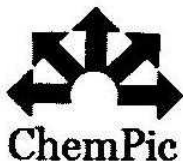


فهرست مطالب

صفحه

عنوان

الف	چگونه شیمی بخوانیم
ب	رازهای کوچک ، یک زندگی شاد و بزرگ
ج	معرفی سالن مطالعه تخصصی کنکور هبقت برتر
د	معرفی اپلیکیشن اندروید - شیمی کنکور
۱	فصل اول . واکنشهای شیمیایی و استوکیومتری
۴۵	فصل دوم : ترمودینامیک شیمیایی
۷۷	فصل سوم : محلول ها
۱۱۰	معرفی رسم ساختار لوئیس به روش قانون تناوبی عناصر (GTA)
۱۱۱	معرفی روش سه کام برای حل مسائل استوکیومتری
۱۱۲	لوح تقدیر پنجمین جشنواره بین المللی رسانه های دیجیتال



چگونه شیمی بخوانیم

شیمی علمی تجربی است که جایگاه مهمی در دروس تخصصی گروه علوم تجربی و ریاضی دارد. تسلط به این درس در کنکور سراسری، هم برای رشته تجربی و هم رشته ریاضی بسیار حیاتی و تعیین کننده است. در سالهای اخیر سطح دشواری سوالات شیمی کنکور افزایش یافته و این روند ادامه دارد و سوالات بصورت مفهومی طرح می شوند.

برای آموزش بهتر شیمی توجه شما را به نکات زیر جلب می نمایم.

- ۱- هر فصل از کتابهای شیمی را بطور دقیق مطالعه کرده و مفاهیم آن را کاملا درک کنید.
- ۲- سوالهای مطرح شده در متن کتاب درسی شامل "فکر کنید" و "همچون دانشمندان" همواره از مهمترین منابع طرح سوال محسوب می شوند و بایستی بطور دقیق حل و بررسی شوند.
- ۳- همه ساله تعدادی سوال بصورت جای خالی مطرح می شوند که پاسخ دادن به آنها مستلزم تسلط دانش آموز به متن کتاب درسی و مفاهیم شیمی است.
- ۴- استفاده از شکلهای جدولی، نمودارهای کتاب درسی به عنوان سوال، یک شیوه رایج طرح سوال است. لذا بایستی عین شکلهای و نمودارهای کتاب درسی را بخاطر سپرده و بدانید آن شکل و نمودار به چه منظوری استفاده شده است.
- ۵- تسلط به هر فصل کتاب زمانی حاصل می شود که بعد از درک مفاهیم آن فصل، تست آنرا بطور کامل بزنید. با تست زدن زیاد، اشکالات خود را پیدا کرده و آنها را برطرف نمایید.
- ۶- خلاصه نویسی یکی از مهمترین وظایف دانشمندان است. برای تمام دروس است که بایستی بطور جدی انجام شود. خلاصه نویسی بعد از تسلط کامل به هر فصل بایستی انجام شود. در متن خلاصه شده، فقط موضوعاتی که اهمیت بیشتری دارند و ممکن است فراهش شوند، را با عبارتهای ساده و کوتاه بنویسید.
- ۷- هرچند سوالات محاسباتی ممکن است وقت گیر باشند، ولی تسلط به آنها می تواند در نتیجه کنکور تعیین کننده باشد. بنابراین از این سوالات غافل نباشید.
- ۸- با توجه به حجم زیاد مطالب و زمان نسبتا طولانی تا کنکور، حفظ آگاهی ذهنی از اهمیت زیادی برخوردار است. مطالعه مطالب خلاصه شده بصورت مستمر و شرکت در آزمونهای آزمایشی شیمی شایسته توصیه می شود.

"شیمی را فقط مفهومی فرا بگیرید"

موفق باشید - مرتضی محمدی

www.Chempic.ir

www.ChemPic.Com

www.MortezaMohammadi.com

www.instagram.com/Morteza_Mohammadi

Email : mmo۴۰۲@yahoo.com