

باسمه تعالی

قسم به قلم و آن چه می نویسند، که تو به فضل پروردگارت دیوانه نیستی...

دوستان عزیز سلام

اول از همه یه خسته نباشید می گم بابت مرحله یکی که پشت سر گذاشتید و امیدوارم، جدای نتیجه ای که کسب کردید، از عملکردتون برای آمادگی براش راضی بوده باشید. اما گذشته ها گذشت و الآن به مرحله ۲ رسیدیم!

درباره ی کلیات مرحله ۲ بگم که به لحاظ سرفصل، علاوه بر مطالب مرحله ۱، پیش دانشگاهی یعنی «سینتیک»، «تعادل»، «اسید و باز» و «الکتروشیمی» هم به سرفصلاتون اضافه می شه و این یعنی تقریباً کل علم شیمی!! علاوه بر این ها، شما تو مرحله ۲ سؤالات تشریحی هم دارید که این یعنی از الآن باید به تشریحی نوشتن عادت کنید...

بریم سراغ جزئیات

از لحاظ مطالب، شما غالب سرفصل ها رو خوندین. ما به لحاظ آموزش صرفاً کافیه «الکتروشیمی»، «اسید و باز» و کمی «آلی پیشرفته» بگیم؛ ولی تو مرحله ۲ چیزی که خیلی مهمه تمرین کردن زیاده...

تشریحی حل کردن سؤالات سخت، زیاد و متنوع بهتون کمک می کنه که بتونید سر جلسه ی مرحله ۲ بهتر به بررسی سؤالا بپردازید و خدا رو چه دیدید: شاید سؤالی براتون تکراری بود!

کتاب هایی که باید بخونید

* کتاب «شیمی عمومی سیلبربرگ» رو حتماً یه دور بخونید... مطمئن شید به تمام سرفصل های مرحله دویی ش مسلطید.

* کتاب «شیمی پیش دانشگاهی» نظام قدیم (که حدود ۱۹۰ صفحه ست و دو بخش پیش ۱: معدنی، پیش ۲: آلی داره و مال حدودای ۱۳۸۱ هستش) رو یه دور بخونید. مطالب حفظی ش رو نمی خواد حالا کامل حفظ کنید ولی حتماً کتاب رو «یاد بگیرید»

* «شیمی عمومی ماهان» جزو کتاب های شیمی عمومی ای هستش که سطحش بالاتره! سرفصل ها رو یه دور از روی اون بخونید.

* کتاب «ساختار اتم ها و مولکول ها» ی دکتر عابدینی، انتشارات فاطمی، کتاب خوبییه که اگه دلتون خواست مطالب رو خلاصه-مفید جایی داشته باشید، می تونه کمک حالتون باشه.

* کتاب «شیمی توصیفی» دکتر عابدینی، انتشارات فاطمی، رو برای این که تو معدنی «دید پیدا کنید» حتماً یه دور بخونید... حتی شده روزنامه وار و در قالب لالایی، بخونید!

* ما هم تو مدرسه ایشالا برای الکتروشیمی، اسید و باز، آلی و (کمی تا قسمتی) معدنی کلاس خواهیم داشت.

مهم تر از کتاب و درس، حل سؤاله که باید به موازات مطالعه انجام شه

* اول از همه دوست شفیق مون، کتاب «چگونه»: الآن باید بتونید تمام سؤالات مرتبطش رو حل کنید! بر شماست (!) که همه ی سؤالات ستاره دارش (اعم از این که قبلاً حل کردید یا نه!) رو به صورت تشریحی توی برگه حل کنید.

* بعد از اون کتاب وزین «اصول و مبانی المپیاد شیمی»، تألیف محمد نجمزاده (جلد زرد) هستش که سؤالی مرتبط اونم باید تشریحی (اعم از این که قبلاً حل کردید یا نه!) توی برگه حل کنید.

* «المپیادهای استرالیا» و «المپیادهای آمریکا» هم سؤالی بسیار خوبی دارن که در بعضی موارد واقعاً جون دارن و پیشنهاد می‌دم تستی هاشون رو تستی، ولی تشریحی هاشون رو واقعاً تشریحی حل کنید.

* مثل مرحله ۱، کتاب سؤالات و حل مرحله ۲ های سال‌های قبل رو نیاز دارید؛ فقط دقت کنید که جواباش واقعاً تشریحی باشه... توجه داشته باشید که راه حل تو سؤالی مرحله ۲ (حتی تستی هاش) خیلی مهمه و هر چی یه کتابی پاسخ‌نامه‌ی پر و پیمونی داشته باشه خیلی بهتره. احتمال داره انتشارات خوشخوان یه همچین چیزی داشته باشه؛ چک کنید!

* و در کنار تمام این‌ها، مهم‌ترین منبع سؤال، پلی‌کپی‌هایی هستش که بهتون داده میشه.

این همه رو از کجا شروع کنیم حالا؟!

پیشنهاد من اینه که اول درسا رو یه دور از رو جزوه بخونید (اگه مسلطین، سریع رد شید)

بعد سرفصل به سرفصل، از رو سیلبربرگ و بعدش از ماهان بخونید.

به موازات خوندن سرفصلا، سرفصلایی که قبلاً خوندینو به ترتیب از چگونه و اصول و مبانی حل کنید (تشریحی دیگه...)

وقتی خوندن سرفصلا تموم شد، شروع کنید سؤالی استرالیا و آمریکا رو فله‌ای حل کردن.

به موازات کارای بالا، کتابایی مثل شیمی پیش نظام قدیم و ساختار اتم‌ها و مولکول‌ها و توصیفی هم بخونید.

بعد تسلط به همه‌شون، شروع کنید به مرحله ۲ زدن.

* در کنار تمام اینا، برنامه‌های مدرسه‌ست!

سعی کنید سؤالا رو کامل هضم کنید... حتماً بحث و بررسی سؤالا با بقیه‌ی بچه‌ها رو داشته باشید.

و به خاطر داشته باشید که دوران عید، مهم‌ترین دوران برای آمادگی واسه مرحله ۲ ست؛ از این دوران بیشترین استفاده‌ی ممکنو بکنید.

منم هر موقع سؤالی بود، در خدمتونم (؛)

موفق باشید...

یا علی