

یاران جان درود

دوره نیترو تاملند مهمترین و متفاوت‌ترین دوره کلاس‌های امسال است. در این دوره من تمام آزمونهای آزمایشی امسال (آزمون قلم‌چی، مدارس برتر، تاملند و ...) بررسی کردم و مهمترین سوالات چالشی و سوالاتی که امکان طرح در کنکور رو دارند انتخاب کردم تا با شما بررسی کنیم. با این کار شما با سوالات مختلف و دیدگاه‌ها طراح آشنا میشدید. به گفته دانش‌آموزان سال‌های قبل این دوره نقش بسیار پر رنگی در حل تست‌های گسسته و آمار در کنکور داشته. این کلاس با نظم کامل پیش میره (که همیشه قسمت مهمی از موفقیتیه)، تمام سوالات در طول سال و با فکر برای این دوره انتخاب شدند و همه چیز مبتنی بر نظم هست. من پیشنهاد میکنم این دوره رو از دست ندید حتی اگر دانش‌آموز من نبودین، حتما به صورت محسوس در درصد ریاضی شما تاثیر میزاره و میدونید که حتی یک تست ریاضی بیشتر رتبه ما رو معنادار بهبود میده. گسسته به نقطه قوت شما تبدیل میشه و ما چندین ساله در تمام مدارس و همچنین تاملند اینو ثابت کردیم.

سوالات زیر میتونه دید شما رو به این کلاس باز کنه.

۱- روال سوالات به چه شکل هست؟

تمام سوالات در کادرهای مخصوص آورده میشه، در هر سوال هدف طراح و تمام نکاتی که برای حل اصولی (و نه حفظی) تست باید بدونید بررسی خواهد شد.

۲- تدریس هم داره این دوره؟

هر جلسه یک جلسه تدریس از پیش ضبط شده داره ولی با تایم محدود که شما با یک ساعت دیدن این جلسه تمام نکات براتون مرور بشه و بعد وارد دوره تست بشید. خلاصه‌های تمام فصل‌ها در این دوره برای مرور خیلی سریع در اختیارتون قرار می‌گیره.

۳- روال کلاس به چه صورتیه؟

کلاس به صورت بیاموزید و بیازمایید پیش میره، تو یه سری قسمت‌ها تست اول رو من حل میکنم و برای تست بعدی به شما زمان میدیم که هم خودتون رو بسنجین هم بهتر یاد بگیرین. جلسات در قالب یه سری آزمون آماده میشن که هر آزمون تمام موارد فصل مربوطه رو پوشش میده.

۴- من دوره سالیانه بودم نیترو خوبه؟

برای شما یک اولویت هست چون جمع بندی تمام مطالبیه که با هم خونديم.

۵- طرح درس با چه اولویته هست؟

از فصل‌های پر امتیاز تر شروع میکنیم و سعی میکنیم قسمت‌هایی رو اول بگیریم که مطمئن هستیم شما میتونید امتیازش رو تو کنکور بگیرید.

در پایان عزیزانم:

اگر در این درس ضعف هم دارید اگر مرتب در این ۸ جلسه باشید و تست‌ها رو ببینید شما هر جا که هستید چند پله بالاتر میاید، این قول رو از من دارید.

میخوام امسال با شما بی‌نظیرترین کلاس نکته و تست کلاس گسسته رو برگزار کنم. میبینمتون!

دوستدار شما، بهمن موذنی‌پور



جلسه دوم

احتمالات (شامل احتمال کلاسیک، احتمال غیر هم‌شانس، احتمال شرطی و پیشامدهای مستقل و وابسته) و حل تست‌های شبیه‌ساز از تمام آزمون‌های آزمایشی امسال.

جلسه اول

ترکیبیات (شامل اصول شمارش، ترکیب، جابه‌جایی با تکرار، معادلات سیالات چند متغیره، اصل شمول و عدم شمول و اصل لانه کبوتری).

جلسه چهارم

مبانی ریاضیات (منطق ریاضی، مجموعه‌ها، جبر مجموعه‌ها و ضرب دکارتی) و حل تست‌های شبیه‌ساز تمام آزمون‌های آزمایشی امسال.

جلسه سوم

نظریه گراف (شامل مقدمات، تعاریف، نکات درجات راس‌ها، انواع گراف، مسیر و دور، گراف همبند و بخش ساده احاطه‌گری) و حل تست‌های شبیه‌ساز تمام آزمون‌های آزمایشی امسال.

جلسه ششم

نظریه اعداد (مهمترین‌های بخش پذیری، ب.م.م و ک.م.م، قضیه تقسیم، با تاکید بر قسمت همنشپتی و معادله همنشپتی و معادله سیاله)

جلسه پنجم

آمار توصیفی (توصیف و نمایش داده‌ها، شاخص‌های مرکزی و شاخص‌های پراکندگی) و حل تست‌های شبیه‌ساز تمام آزمون‌های آزمایشی امسال.

جلسه هشتم

حل سوالات ترکیبی از کل گسسته و آمار برای تسلط نهایی.

جلسه هفتم

ادامه نظریه اعداد و مهم‌ترین‌های آمار استنباطی (که امکان طرح در کنکور دارند شامل (برآورد نقطه‌ای، برآورد بازه‌ای و موارد مربوط به آن)