

سخنی با دانش‌آموزان عزیزم

بیاران جان درود

در کلاس جامع ریاضیات تجربی کنکور تمامی مباحث مربوط به کتاب‌های ریاضی ۱ و ریاضی ۲ و ریاضی ۳ تدریس خواهد شد. تدریس به صورت مبحثی خواهد بود. به این معنی که وقتی سرفصل تابع تدریس می‌شود تمامی مطالب مربوط به کتاب‌های ریاضی ۱ و ۲ و ۳ از تابع بحث خواهد شد. به همین دلیل در طرح درس، برخی از مباحث مربوط به دوازدهم و پایه‌های مرتبط با آن است و برخی از مباحث مستقل از دوازدهم می‌باشند.

مباحث پایه‌های مستقل از دوازدهم

- ۱- معادله و تابع درجه دوم - معادلات و نامعادلات
- ۲- قدرمطلق و جزء صحیح
- ۳- توان‌های گویا و عبارات‌های جبری
- ۴- توابع نمایی و لگاریتمی
- ۵- مجموعه - الگو و دنباله
- ۶- آمار
- ۷- هندسه تحلیلی
- ۸- شمارش
- ۹- هندسه پایه (تالس و تشابه)

مباحث دوازدهم و پایه‌های مرتبط با آن

- ۱- تابع
- ۲- مثلثات
- ۳- حد و پیوستگی
- ۴- مشتق
- ۵- کاربرد مشتق
- ۶- تفکر تجسمی و مقاطع مخروطی
- ۷- احتمال

دوستدار، همیشگی شما
افشین ملاک‌پور