



هندسه ۳

مفصوص دانش آموزان دوازدهم

مفتم رشته ریاضی فیزیک

سرشناسه : حسین زاده، محمد حسن، ۱۳۵۰
 عنوان و نام پدیدآور : هنده ۳: مخصوص دانش آموزان دوازدهم
 مختص رشته ریاضی فیزیک / محمد حسن حسین زاده
 مشخصات نشر : کرج: نیک اندیشان بارثاوا، ۱۳۹۹
 مشخصات ظاهری : ۱۶۱ ص: ۲۹×۲۲ س.م.
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۷۷۳۹۲-۳
 وضعیت فهرست نویسی : فیبا مختصر
 شماره کتابشناسی ملی : ۷۲۸۱۲۴۴

کتاب، نوع ندر از ان، اتکامل می بخشد
 نگرش ما، سرنش - ما - رفم می زند



نام کتاب : هنده ۳
 مؤلف : محمد حسن حسین زاده
 ناشر : انتشارات نیک اندیشان بارثاوا
 طراح : سیاوش سرمعلی
 حروف نگاری، صفحه آرایی : سماحه صولت تاش / سیده مریم میراحمدی
 نوبت چاپ : اول - تابستان ۹۹
 تیراژ : ۵۰۰ نسخه
 قیمت : ۱۰۲,۰۰۰ تومان
 لیتوگرافی / چاپ / صحافی : چاپ حیدری

با توجه به سالیان طولانی تدریس و شناخت کافی از ساختار آموزش بر آن شدم تا کتابی با اصل موضوع زیر تألیف کنم تا نیاز دانش آموزان عزیز را برآورده کنم. با بررسی هایی که روی سؤالات ریاضی دانش آموزان رشته ی ریاضی و فیزیک انجام داده ام دریافتیم جهت سؤالات به سمت «مفهوم محوری» پیش می رود لذا برای پاسخگویی به چنین سؤالاتی بایستی مفاهیم بنیادین درس را دریافت. بنابراین سعی کردم در ریاضیات گسسته تمام مطالب مورد نیاز جهت یادگیری و تسلط بر متن و مفاهیم بنیادین کتاب درسی را با توجه به تعاریف و قضایا، همراه با ارائه ی نکته های مهم، تکنیک های آموزشی و راهبردهایی که مورد نیاز دانش آموزان می باشد، مورد بحث و بررسی دقیق قرار دهم. همان طور که می دانید مفاهیم در کتاب درسی به طور خلاصه و فقط به صورت اشاره ای آمده است و درک دقیق آن ها نیاز به باز کردن مفاهیم و آوردن مثال های متنوع در آن موضوع دارد تا برای دانش آموزان قابل درک و فهم باشد. لذا در درسنامه به حل مسائل متعدد و تست های برجسته پرداخته ام که جنبه ی آموزشی آن بسیار زیاد است تا مطلب درس را به طور کامل فرا بگیرید و در پایان هر فصل پرسش های چهارگزینه ای شامل تست های مهم و مرتبط با کتاب نظام آموزشی جدید از کنکور سراسری و نیز تست های طرح شده در آزمون های معتبر به همراه سؤالات تألیفی با حلی جامع و تشریح دقیق، ارائه داده ام. شما را به یک دانش آموز متبحر و آماده برای کنکور تبدیل کنم. این سؤالات بیشتر بر مبنای درس، مثال ها، تمرینات کتاب درسی، هماهنگ با منحنی چگالی سؤالات کنکور است.

پس این کتاب علاوه بر آموزش می تواند یک سؤال برای درس ریاضیات گسسته نیز باشد. به شما اطمینان می دهم که اگر تسلط خود را روی این کتاب افزایش دهید نتیجه ی آن را در کنکور خواهید دید.

برای پاسخگویی به تمام سؤالات و پیشنهادات شما حتماً آماذگی می کنم، مرا در فضای مجازی www.barsava.org و یا به نشانی hama.hosseinzadeh@gmail.com در برنامه ی اینستاگرام دنبال کنید.

امید دارم که خداوند یاری ام کند تا بتوانم با ارائه ی کتاب های مطرب دست شما را برای پیروزی در تحصیل بگیرم و در بهبود وضعیت علمی دانش آموزان مؤثر باشم.

دیدم دو هزار کوزه گویا و نموش

در کلاکه کوزه گری رقم دوش

کو کوزه گر و کوزه خر و کوزه فروش

ناله کی کوزه برآورده فروش