



سرشناسه	انصاری، حسین
عنوان و پدیدآور	ریاضیات هفتم (اول متوسطه)
مشخصات نشر	مؤلفان: حسین انصاری، سیامک قادر تهران: مبتکران، پیشروان ۱۳۹۳
مشخصات ظاهری	۲۶۴ ص. مصور
شابک	۹۷۸ - ۹۶۴ - ۰۷ - ۲۱۱۱ - ۷
وضعیت فهرست	فبا.
موضوع	ریاضیات -- راهنمای آموزشی
موضوع	ریاضیات -- درس، تمرین، آزمون و...
شماره کتابشناسی	۲۵۲۱۴۷



پیشروان (پروانه نشر: ۲۶۲۲)



مبتکران (پروانه نشر: ۱۶۷/۱۰۲)

ریاضیات هفتم (اول متوسطه)

فروشگاه اینترنتی مبتکران
www.mobtakeran.com

بها: ۱۷۰۰۰ تومان

مؤلفان: حسین انصاری - سیامک قادر

نوبت چاپ: اول قطع رحلی (هشتم با قطع وزیری) ۱۳۹۳

ویراست: دوم

شمارگان: ۳۰۰ جلد

لیتوگرافی: مبتکران

چاپخانه: گلشن

حقوق چاپ و نشر، محفوظ و مخصوص ناشر است و هرگونه کپی برداری
و نقل مطالب بدون اجازه ناشر پیگرد قانونی دارد.

سپاس فراوان خداوندی را که به ما جان داد و به جسم و جان ما نیرو، و به نیروی ما حرکت و به حرکت ما جهت و به جهت ما هدف، که همانا هدف غایی خود اوست.

به دنبال استقبال دانش‌آموزان هوشمند و خانواده‌های محترمشان از کتاب‌های دوره‌ی ابتدایی مبتکران، به لطف الهی کتاب سال هفتم را نیز به رشته‌ی تحریر درآوردیم. در رابطه با شیوه‌ی نگارش کتاب مطالبی به عرض می‌رسانیم.

در این کتاب موضوعات درسی در هر فصل به‌طور کامل شرح داده شده و برای هر موضوع مثال‌های متنوعی آورده شده است که به تفهیم مطلب کمک می‌کند. در پایان هر فصل نیز تمرین‌های زیادی برای ممارست عزیزان دانش‌آموز قرار داده شده است. در این قسمت تمرین‌های مشکل‌تر را با علامت * مشخص کرده‌ایم که مختص دانش‌آموزان سرآمد می‌باشد و حل آن‌ها نیازمند ورزیدگی بیش‌تر در ریاضات است. ما این آن‌ها به عموم دانش‌آموزان توصیه نمی‌شود.

به‌طور کلی در تدوین این کتاب حاصل چندین سال تدریس مؤلفان در مراکز تیزهوشان می‌باشد اهداف زیر را مدنظر داشته‌ایم: دانش‌آموزانی که همه‌ساله با ازمون‌های سخت وارد مراکز تیزهوشان می‌شوند همگی دارای یک بهره‌ی هوشی نیستند لذا قدرت یادگیری آن‌ها متفاوت است. درسی که در هر کلاس ارائه می‌شود قابل استفاده‌ی اکثریت دانش‌آموزان است اما دانش‌آموزان خیلی قوی و عده‌ی خیلی دانش‌آموز نسبتاً ضعیف بهره‌ی کافی را از کلاس درسی نمی‌برند و کلاس برای این دو دسته ملال‌آور و خسته‌کننده است. این کتاب به سبب داشتن مثال‌ها و مسائل حل شده‌ی زیاد و همچنین تمرین‌های ستاره‌دار، نیاز هر دو دسته‌ی فوق را برآورده می‌کند. از طرف دیگر خانواده‌های محترم دانش‌آموزان سرآمد عموماً درخواست معرفی کتابی را دارند که حاوی تمرینات زیادی باشد و موجب فعالیت بیش‌تر فرزندانشان شود. امیدواریم که به درخواست این گرامان نیز جامه‌ی عمل پوشانده باشیم.

در این جا لازم می‌دانیم از جناب آقای یحیی دهقانی مدیرعامل محترم شرکت انتشارات مبتکران و هم‌چنین آقای مبین مدیر حروف‌چینی و گرافیک مبتکران تشکر کنیم.

هم‌چنین از خانم‌ها سمیه آهنگر (حروف‌چین و صفحه‌آرا)، مینا هرمزی و سمانه ایمان فرید گرافیک استودیو اسگزاریم.

۲	راهنمای حل مسئله	فصل اول
۶۲	اعداد صحیح	فصل دوم
۱۴۱	جبر و مسئله	فصل سوم
۱۶۳	هندسه و استدلال	فصل چهارم
۹۲	شمارنده و اعداد اول	فصل پنجم
۱۱۶۹	سطح و حجم	فصل ششم
۱۱۳۹	توان و جذر	فصل هفتم
۱۶۲	بردار و مقصودات	فصل هشتم
۱۸۵	آمار و احتمال	فصل نهم
۱۶۱	پرمش‌های چهارگزینه‌ای	
۱۶۶	پاسخ تمرین‌ها	
۱۵۵	پاسخ‌نامه‌ی کلیدی	