

فرمول‌های طلایی ریاضیات

دومی دوم دبستان
سدهای چهارم، پنجم، ششم

محمد رستگار



انتشارات نخبگان خلاق

سنر شناسه :	رستگار، محمد، ۱۳۳۳ -
عنوان و نام پدیدآور :	فرمول‌های طلایی ریاضیات: / محمد رستگار.
مشخصات نشر :	تبریز: نخچیان خلاق، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری :	۱۶۰ ص: مصور، جدول
شابک :	۹۷۸-۶۰۰-۹۴۷۷۷-۶-۰
وضعیت فهرست نویسی :	فیبا
موضوع :	ریاضیات - فرمول‌های دوره‌ی دوم دبستان
رده بندی کنگره :	۱۳۹۴ ر ۵ / QA ۹۵
رده بندی دیویی :	۷۹۳/۷۴
شماره کتابشناسی ملی :	۳۶۰۷۴۳۹



تبریز خیابان طالقانیان اول، پلاک ۱۰، دبیری داروفازی انقم، ساختمان اشعارات ستوده - طبقه پنجم تلفن ۳۵۵۳۰۱۹۲

✧ فرمول‌های طلایی ریاضیات

✧ نظارت بر تألیف	ای اکبر ویدار، روانی
✧ تألیف	محمد رستگار
✧ طرح روی جلد	حبیب رستگار کاظمی
✧ نوبت چاپ	اول - ۳۹۵ - ۳۹۴
✧ تیراژ	۱۰۰۰۰ جلد
✧ لیتوگرافی	آیسان فیلم
✧ چاپخانه	اعظم - تبریز
✧ تلفن مرکز پخش	تبریز ۳۵۵۳۰۱۹۲ - ۳۵۵۳۰۴۱ (۰۲۱۴۰۱۴۰۲۰۹۱۴)
✧ تلفن مرکز پخش	تبریز ۳۵۵۵۲۵۱۴ - ۳۵۵۶۶۳۶۶ - ۳۵۵۳۰۴۱
✧ قیمت	۷۰۰۰ تومان

کلیه حقوق این اثر متعلق به مؤسسه‌ی فرهنگی نگاران دانش پژوه بوده و هر گونه کپی برداری و انتشار بدون مجوز کتبی از ناشر، ممنوع است. ناشر: انتشارات نخچیان خلاق، تبریز.

ISBN: 978-600-94777-6-0

شابک ۹۷۸-۶۰۰-۹۴۷۷۷-۶-۰

دانش آموزان عزیز و تلاشگر

آموزش های اصیل ریاضی بر پایه درک عمیق مفاهیم
ان صورت می گیرد. در این موضوع شکی نیست. شما
دانش آموزان تیزبین در رویارویی با مسئله های ریاضی
باید بر اندیشه و استدلال و اثبات روی آورید. مسئله را
بخوانید. درباره ی آن فکر کنید و راه حل هایی را که به
فکرتان می رسد انجام دهید و بهترین راه حل را انتخاب
کنید. ولی گاه مواردی پیش می آید که به یادسپاری یک
فرمول کمک فراوانی به اندام شما می کند. من از
شما نمی خواهم فرمول ها را حفظ کنید. فرمول ها را اول
درک کنید. در این صورت بیشتر در یادمان خواهد ماند.
زمانی دنیا فکر می کرد استفاده از ماشین حساب در
ریاضیات، به ضرر دانش آموزان است ولی بعد ها این
موضوع روشن شد که هدف اصلی ریاضیات خودکمان و
نوجوانان، تنها محاسبات معمولی نیست. بلکه توانایی

اندیشیدن است که برای کودکان اهمیت دارد. به
فرمول‌های ریاضی نیز می‌توان از این منظر نگاه کرد. به
یاد سپاری این نکته‌ها و فرمول‌ها شرط لازم برای
موفقیت شما در آزمون تیزهوشان و نمونه دولتی است
و این کافی نیست. این نکته‌ها و فرمول‌ها را از کتاب‌های
ریاضی تألیفی خودم انتخاب کرده‌ام و به شما
دانش آموزان عزیزم تقدیم می‌کنم.

با آرزوی سلامتی و موفقیت

محمد رستگار