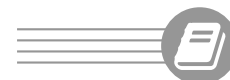
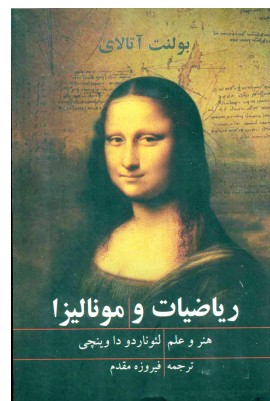


معرفی کتاب



ریاضیات و مونالیزا



بولنت آتالای

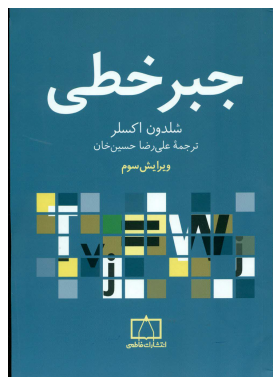
برگردان: فیروزه مقدم

ناشر: انتشارات مازیار

نوبت چاپ: دوم، ۱۳۹۲

شمارگان: ۱۲۰۰ نسخه

جبر خطی



شلدون اکسلر

برگردان: علی رضا حسین خان

ناشر: انتشارات فاطمی

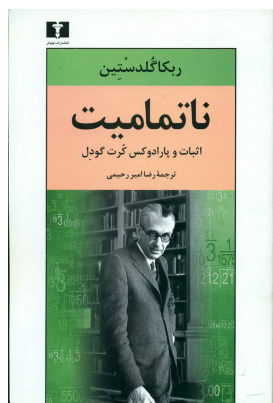
نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۷

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

این کتاب برای دانشجویان دوره کارشناسی نوشته شده است. نویسنده معتقد است کار با دترمینان مشکل و غیرشهودیست بنابراین با انتقال مبحث دترمینانها به پایان کتاب سعی در ارائه روش ساده تری برای آموزش عناوین جبرخطی چون فضایهای برداری، عملگرهای خطی و مقادیر ویژه دارد.

کتابی درباره هنر و علم لئوناردو داوینچی به عنوان برترین هنرمند چند قرن اخیر و یکی از کم نظیرترین دانشمندان آینده اندیش جهان. این کتاب در تلاش است تا علم را از دریچه هنر و هنر را از دریچه علم بررسی کند.

ناتمامیت



ربکا گلدستین

برگردان: رضا امیر رحیمی

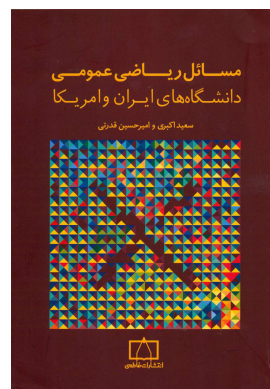
ناشر: انتشارات نیلوفر

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۴

شمارگان: ۷۷۰ نسخه

این کتاب درباره زندگی و آثار کرت گودل ریاضیدان برجسته نیمه اول قرن بیستم است که با قضیه درخشان خود با نام ناتمامیت «در تمام نظامهای صوری ریاضیات یک حکم تصمیم ناپذیر وجود دارد» انقلابی در انگاره نگاه کمال گرا به ریاضیات ایجاد کرد.

مسائل ریاضی عمومی



سعید اکبری

و امیرحسین قدرتی

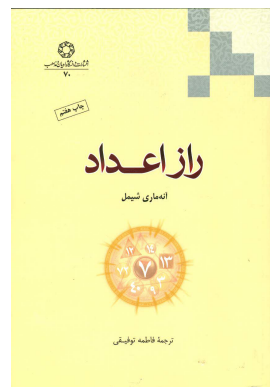
ناشر: انتشارات فاطمی

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۷

شمارگان: ۱۵۰۰ نسخه

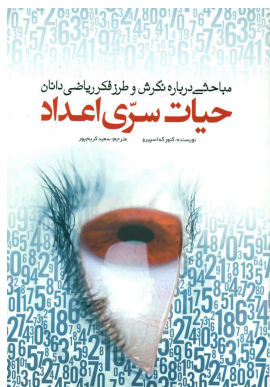
در این کتاب مجموعه ای از مسئله های چالش برانگیز دانشگاه های ایران و آمریکا، در درس ریاضی عمومی ۱ گرد آمده اند. راه حل ها و نکته های آموزنده مسئله های مطرح شده در انتهای کتاب به خوبی بررسی شده اند. مسئله های این مجموعه در زمینه های اصلی پیوستگی، مشتق، کاربرد مشتق، دنباله، سری، انتگرال، کاربرد انتگرال، حد و اعداد مختلط هستند.

راز اعداد



آنه ماری شیمیل
برگردان: فاطمه توفیقی
ناشر: دانشگاه ادیان و مذاهب
نوبت چاپ: هفتم، ۱۳۹۳
شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

حیات سری اعداد

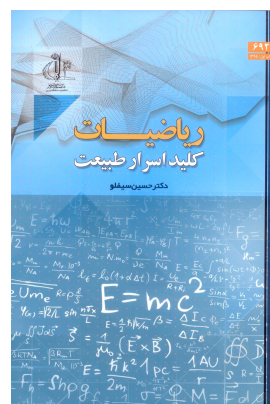


گنورگه اسپيرو
برگردان: سعید کریم‌پور
ناشر: انتشارات سبزان
نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۵
شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

شرق شناس شهیر آلمانی، آنه ماری شیمیل، در این کتاب نقش برجسته اعداد را در فرهنگ‌ها و ادیان مختلف بررسی و تحلیل می‌کند. به گمان او حوزه علم اعداد و جادوی عددی در طول هزاره‌ها برای انسان جالب بوده است و کتاب بزرگ طبیعت همواره انسان را واداشته است که اعداد را چیزهای بسیار ویژه‌ای بدانند.

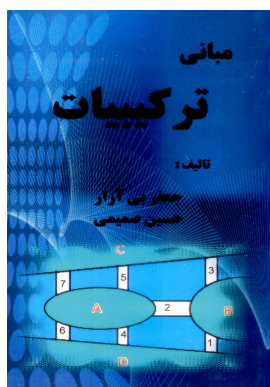
در این کتاب قرار است با مجموعه‌ای از موضوع‌های جالب و هیجان‌انگیز، مسئله‌های حل نشده و داستان‌ها و حکایت‌های سرگرم‌کننده، ریاضیات به نحوی شیرین، دلپذیر و فرح‌بخش که در عین پیچیدگی کارآمدی‌های بسیار دارد معرفی گردد. نوشته‌های کتاب در ذیل ۵۰ عنوان که همگی در روزنامه‌های عمومی انتشار یافته‌اند، تنظیم شده است.

ریاضیات کلید اسرار طبیعت



حسین سیفلو
ناشر: انتشارات دانشگاه تبریز
نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۶
شمارگان: ۱۵۰۰ نسخه

مبانی ترکیبیات



جعفر بی‌آزار، حسین صمیمی
ناشر: انتشارات جهاد دانشگاهی
واحد استان گیلان
نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۶
شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

این یک کتاب غیر تخصصی و عمومی ریاضیات با گستره مخاطبین و عمومی است که هدفگذاری ترویجی دارد. بسیاری از جنبه‌های جذاب ریاضیات مانند نظریه بازی‌ها، ریاضیات در پزشکی، چهار نیروی بنیادی، ریاضیات و زیبایی و نقش ریاضیات در فرهنگ در فصل‌های هفده گانه کتاب که هر یک تحت عنوان کلید یکم تا هفدهم آمده معرفی شرح و بسط یافته‌اند.

این یک کتاب درسی برای درس «مبانی ترکیبیات» و شامل عناوین رسمی سرفصل‌های این درس در برنامه ریاضیات و کاربردهاست. نسخه‌ای که به انجمن رسیده به زغم ذکر عنوان پیشگفتار فاقد این بخش است که طبق قاعده روش‌ها و هدفگذاری‌های نویسندگان باید در طی آن معرفی شده باشد.