

گزیده‌ای از مقاله‌های هنده

کردآوری:

دکتر منصوره موسی پور

سرشناسه : موسی پور، منصوره، ۱۳۵۹ -
 عنوان و نام پدیدآور : گزیده ای از مقاله های هندسه
 مشخصات نشر : رشت : نشر بلور، ۱۳۹۴.
 مشخصات ظاهری : ۱۶۸ ص: مصور، جدول، نمودار؛
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۳۰۶-۳۳۴-۱
 وضعیت فهرست نویسی : فیپای مختصر
 یادداشت : فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nliai.ir> قابل دسترسی است
 شماره کتابشناسی ملی : ۳۸۳۷۲۸۷

گزیده ای از مقاله های هندسه

نویسنده:	دکتر منصوره موسی پور
ناشر:	انتشارات بلور
نوبت چاپ:	اول
تاریخ انتشار:	۱۳۹۴
تعداد صفحه، قطع:	۱۶۸ / رحل
چاپ و صحافی:	چاپ زیتون
شمارگان:	۱۰۰۰
قیمت:	۱۸۰۰۰ تومان

نشانی: رشت، خیابان امام خمینی، جنب مسجد، انتشارات بلور
 همراه: ۰۹۰۲۱۹۷۵۱۳۳ تلفکس: ۰۱۳-۳۳۲۵۵۷۵ فکس: ۰۱۳-۳۳۲۵۶۱۷
 Email: boloor_publications@gmail.com

فهرست

عنوان مقاله	نام نویسنده یا مترجم	صفحه
ابوریحان بیرونی و گل‌ها	علیرضا امیرمعز	۱
شکل‌های هندسی و چشم‌نوازاها	علی اصغر نیک‌بخت	۶
اشکال هندسی در هنر خاتم‌سازی	جابر عناصری	۹
نقوش هندسی در کاشی‌کاری ایران	جابر عناصری	۱۳
نقوش هندسی فرش‌های ترکمنی	جابر عناصری	۱۷
معرفی اجمالی نقوش دست‌بافته‌های عشایر قشقایی	جابر عناصری	۱۹
معرفی اجمالی نقوش هندسی دست‌بافته‌های عشایر لر و بختیاری	جابر عناصری	۲۲
تقارن در نوارها	هرمز شهریاری	۲۶
کاربرد هندسه در علم جغرافیا	مجید همراه	۳۸
تقسیم مربع به مربع‌های کوچک‌تر	هرمز شهریاری	۴۸
شگفتی‌های هندسی	محمدعلی شیخان	۵۹
کاربردهای هندسه در حل مسائل حساب	محمدعلی شیخان	۶۵
کاربردهای هندسه در حل مسائل حساب (قسمت دوم)	محمدعلی شیخان	۷۲

صفحه	نام نویسنده یا مترجم	عنوان مقاله
۷۸	ابوالقاسم قربانی	بررسی کتاب هندسه‌ی بنوموسی
۸۷	ابوالقاسم قربانی	کتاب اعمال هندسی بوزجانی
۹۲	علیرضا امیر معز	مساحت و تناسب
۹۵	پرویز شهریاری	ویژگی‌هایی از دایره
۱۰۷	بهروز مشیری	ترسیم هفده ضلعی‌های منتظم
۱۱۲	ابراهیم عادل	طرح مسئله در هندسه
۱۱۸	علی اکبر عالم‌زاده و احمد بیرشک	هندسه، راهی به ریاضیات
۱۲۷	پرویز شهریاری	دکارت و «هندسه‌ی او»
۱۳۲	پرویز شهریاری	منطق هندسه
۱۴۴	هرمز شهریاری	هندسه‌ی «ناقلیدسی» پیش از اقلیدس

مقدمه

کار شدند و کار را به بهترین نحو انجام دادند. ضمن این کار، ویرایش صوری و اصلاح غلطهای تایپی هم انجام شد.

اکنون نخستین مجموعه شامل ۲۳ مقاله‌ی تألیفی و ترجمه در حوزه‌ی هندسه آماده شده و با موافقت و تأیید بازماندگان فرهیخته و گرامی استاد شهریار انتشار می‌یابد. امیدواریم سایر مجلدات این مجموعه نیز با کیفیت مشابهی آماده و منتشر شود.

همچنین امیدواریم حاصل تلاش‌های ارزشمند استاد شهریار در این جامه‌ی نو دریچه‌ی تازه‌ای بر ترویج ریاضیات بگشاید و شمار بیشتری از دانشجویان، دانش‌آموزان، معلمان و دبیران ریاضی و دیگر علاقه‌مندان به دانش و فرهنگ ریاضی از این نوشته‌های جذاب و آموزنده بهره بگیرند.

دکتر محمد باقری

نشریه‌ی آشتی با ریاضیات که به همت و ابتکار و سردبیری زنده‌یاد استاد پرویز شهریار منتشر شد و با نام آشنایی با ریاضیات ادامه یافت در گسترش مفاهیم و فرهنگ ریاضیات در ایران نقش چشمگیری داشته است. این نشریه نخست در سال ۱۳۵۶ در دانشگاه آزاد و بعدها به اهتمام و هزینه‌ی خود پرویز شهریار تا سال ۱۳۷۲ منتشر شد. با توجه به دشواری تهیه‌ی دوره‌ی کامل این نشریه، خانه‌ی ریاضیات بندرانزلی (علیرضا سایه بان) در سال ۱۳۸۶ با موافقت و تأیید خود استاد، همه‌ی شماره‌ها را اسکن و به صورت لوح نشرده منتشر کرد مراسم رونمایی از لوح‌های فشرده با حضور خود استاد در خانه‌ی ریاضیات بندرانزلی برگزار شد. چون تهیه و کاربرد این صورت از نشریه برای همگان مقدور نبود و کسانی تنها خواهان نوع خاصی از مطالب نشریه بودند، نیاز به انتشار مجموعه‌های گزیده و دسته‌بندی شده‌ی مطالب احساس شد. در همین راستا، سرکار خانم دکتر منصوره موسی‌پور با دقت و پیگیری و تلاش ارزنده‌ای عهده‌دار انجام این