



نشر آبرنگ

دنیای ریاضی

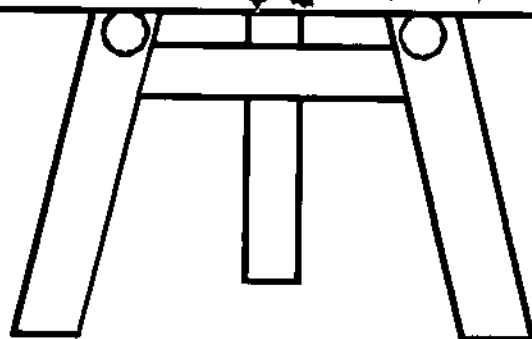
چهارم دبستان



نشر آبرنگ ناشر کتاب های برتر آموزشی

تألیف:

زهرا سوادیان



سرشناسه

عنوان و نام پدیدآور

مشخصات نشر

مشخصات ظاهری

شابک

وضعیت فهرست نویسی

یادداشت

موضوع

موضوع

موضوع

رده بندی دیویی

شماره کتابشناسی ملی

سوادیان، زهرا، ۱۳۲۹-

دنیای ریاضی سال چهارم ابتدایی / تألیف زهرا سوادیان.

تهران: آبرنگ، ۱۳۸۹.

۱۱۲ ص: مصور (رنگی)، جدول: ۲۹×۲۲ س.م.

۵۰۰۰۰ ریال: 978-964-7422-56-7

فیفا:

گروه سنی: ب.

ریاضیات - راهنمای آموزشی (ابتدایی)

ریاضیات مسائل، تمرین ها و غیره

ریاضیات سرگرمی ها

۱۳۸۹ ر.د ۷۸۵ س ۷۶ ۳۷۲۰۰۷۶

۲۰۹۶۲۹۰:

ناشر تصویر شده بیست و سومین نمایشگاه

بین المللی کتاب تهران سال ۱۳۸۹



نشر آبرنگ

ناشر انتشارات آبرنگ

مدیرمسئول امیرموشنگ اقبال پور

عنوان دنیای ریاضی چهارم دبستان

تألیف زهرا سوادیان

ویراستار رسول سواد، سلیمان احمدی

ناظر چاپ علیرضا اقبال پور

حروف چینی و گرافیک متن سیما رائفی نیا

طرح جلد بهنوش احمدی

لیتوگرافی و چاپ طایفه

صحافی آبرنگ تهران جهان نما

نوبت چاپ اول ۱۳۸۹

قطع رحلی رنگی

تیراژ ۱۱۰۰۰ نسخه

قیمت ۵۰۰۰ تومان

آدرس اینترنتی www.abrangbook.com

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۷۴۲۲-۵۶-۷ (ISBN: 978-964-7422-56-7)

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به انتشارات آبرنگ می باشد هر گونه کپی برداری پیگرد قانونی دارد.

بسم خدايي که دوستدار بچه ها است

مقدمه ناشر

دانش آموزان کي از وظايف خطير دست اندرکاران آموزش مي باشد.
انتشارات آبرنگ افتخار دارد و خصوص کتاب رياضي سال چهارم
با برکتي از مؤلف مجرب و دلسوز سرکار خانم زهرا سواديان
که از نگاران نمونه مي باشند کتاب حاضر را به چاپ برساند. در کتاب رياضي
سال چهارم دوره مي ابتدائي، آموزش با استفاده از خلاصه تن درسي و سوال هاي
صحيح و غلط، تکميلی، چهارگزينه، تشریحي، ارايه شده است.
از کيه خوانندگان عزيز تقاضا مي شود نظرات اصلاحي و سازنده خود را
به آدرس انتشارات آبرنگ ارسال فرمايند.

امير هوشنگ اقبال پور



فاشر تقدیر شده

بیست و سومین نمایشگاه بین المللی کتاب تهران

جمهوری اسلامی ایران ۱۳۸۹

فهرست

عنوان	صفحه
عدد نویسی و مقایسه‌ی عددها	۵
مفهوم خط، نیم خط و پاره خط	۹
خواص جمع و تفریق	۱۲
مفهوم زاویه، مقایسه‌ی زاویه، معرفی زاویه‌ها، گونیا و نیم‌ساز	۱۷
عدد نویسی	۲۳
یادآوری مفهوم ضرب و خاصیت‌های ضرب	۲۵
یادآوری مفهوم تقسیم	۳۰
ضرب چند رقمی در یک رقمی، ضرب اعداد در ده و صد و هزار	۳۳
خطوط عمود برهم و فاصله یک نقطه از خط	۳۸
ضرب چند رقمی در چند رقمی	۴۳
خطوط متوازی، مثلث قائم‌الزاویه، دوزنقه	۵۰
تقسیم بر عددهای یک رقمی	۵۶
چند ضلعی‌ها (متوازی‌الاضلاع، مستطیل)	۶۴
تقارن و گنجایش	۶۸
لوزی و مربع	۷۳
تقسیم بر عددهای دو رقمی	۷۷
محیط چند ضلعی‌ها	۸۳
مفهوم بخش پذیری	۸۷
کسرهای مساوی، ساده کردن کسرها، مقایسه کسرها، جمع و تفریق کسرها	۹۱
مساحت مستطیل، مربع، متوازی‌الاضلاع و مثلث	۱۰۱
آزمون	۱۰۷