

کتاب کار

ریاضی

آمنه کاشی



سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور
مشخصات نشر
مشخصات ظاهری
شابک
موضوع
موضوع
موضوع
رده‌بندی کنگره
رده‌بندی دیویی
شماره کاتالوگ ملی

: کاشی، آمنه
: کتاب کار ریاضی چهارم ابتدایی، مؤلف آمنه کاشی.
: تهران: نگاه امروز، ۱۳۹۱
: ۹۶ ص.
: ۸-۵۸-۷۴۷۰-۹۶۴-۹۷۸
: ریاضیات -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (ابتدایی)
: ریاضیات -- راهنمای آموزشی (ابتدایی)
: ریاضیات -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (ابتدایی)
: ۱۳۹۱ ۱۶ کی/۲۲/۶۰ LB3-
: ۳۷۲/-۷۶
: ۲۹۰۴۸۲۶:



گروه آموزشی پدیده

انتشارات نگاه امروز



کتاب کار ریاضی چهارم ابتدایی

- ◆ برنامه‌ریزی و مدیر تألیف: مجید سرخوش
◆ کارشناس علمی و مدیر تولید: فخرالسادات کلانتری
◆ تألیف: آمنه کاشی
◆ شابک: ۸-۵۸-۷۴۷۰-۹۶۴-۹۷۸ ISBN:978-964-7470-85-8
◆ ناشر: انتشارات نگاه امروز
◆ مجری: گروه آموزشی پدیده
◆ نوبت چاپ: اول
◆ سال نشر: ۹۲-۱۳۹۱
◆ طراح جلد: آرزو باذغن
◆ تایپ و صفحه‌آرایی: قاسمی (رها)
◆ لیتوگرافی و چاپ: کیهان گرافیک
◆ صحافی: ثامن
◆ قیمت: ۶۳۰۰ تومان
◆ تیراژ: ۲۲۰۰ جلد

مشاورین علمی:

فریده ابراهیمی، گیتی ابراهیمی، شهناز افشاری کرمانی، عطیه ثابت‌فرد
فرحناز جنبشی، اختر خوش‌نیت، مریم رائی قائمی، گوهر تاج زارعین
رضوان شوشتری، زهرا علیتنقی‌زاده، ماندانا کاظمی، فیروزه محمدی
مرضیه مرتضی‌بیکی، مریم مشرفی، فاطمه معرفت، نسرين نصراللهی
الهه وفایی‌افشار، فاطمه یافتیان

نشانی: میدان انقلاب، ابتدای کارگر جنوبی

کوچه مهدی‌زاده، پلاک ۹ واحد ۹

تلفکس: ۶۶۹۲۱۹۰۵ ۶۶۹۲۱۶۳۳

۶۶۹۲۹۰۱۴ ۶۶۹۲۹۱۰۵

مرکز پیامک: ۱۰۰۰۹۱۲۳۰۳۴۳۷۱

مقدمه

سخنی با اولیای گرامی و معلمان محترم

با سلام:

سپاس مخصوص خدایی است که ستایشگران نمی‌توانند حق سپاسش را ادا کنند و حسابگران از شمارش نعمت‌های بی‌پایانش عاجز می‌باشند و تلاشگران در ادا کردن حقش فرو می‌مانند.

خدایا تو را سپاس می‌گوییم که این توانایی را در وجودمان قرار دادی تا بتوانیم خوب ببینیم، خوب بشنویم و خوب یاد بگیریم.

خدایا از تو می‌خواهیم که نعمت بزرگ سلامتی را از ما نگیری تا بتوانیم در سایه‌ی وجود پدر و مادری دانا و مهربان و آموزگاری دلسوز درس بخوانیم و پیشرفت کنیم و به آرزوهای خود برسیم.

در کتاب حاضر سعی شده از سؤال‌های متنوع استاندارد استفاده شود تا علاوه بر ایجاد شوق و علاقه در دانش‌آموزان تا حدودی با مفاهیم جدید و کاربردهای آن آشنا شوند. در کلبه‌ی آموزش هر مطلب و مفهوم جدید درس بیان شده، سپس انواع سؤال‌های چهار گزینه‌ای، جاخالی، صحیح و غلط، کوتاه پاسخ، مهارتی، کاربردی و حل مسئله به همراه شکل جهت تثبیت یادگیری و تکرار و تمرین بیش‌تر آمده است.

امید است کتاب حاضر بتواند کمک مؤثری در بالا بردن سطح دانش فراگیران داشته باشد. از کلیه‌ی همکاران محترم تقاضا می‌شود نظرات و پیشنهادات خود را به نشانی پشت جلد کتاب ارسال نمایند.

در پایان از جناب آقای مجید سرخوش مدیریت گروه آموزشی پدیده و سرکارخانم فخرالسادات کلانتری، کارشناس علمی و مدیر تولید مجموعه که با راهنمایی‌ها و نظرات سازنده‌ی خود اینجانب را یاری نمودند کمال تشکر و قدردانی را دارم.

کتاب حاضر را به مادر عزیز و مهربانم تقدیم می‌کنم که دعای خیر او همیشه بدرقه‌ی راهم بوده و هست.

وَقُلْ رَبِّ اَدْخِلْنِيْ مُدْخَلَ صِدْقٍ وَاَخْرِجْنِيْ مُخْرَجَ صِدْقٍ وَاَجْعَلْ لِّیْ مِنْ اَمْرِکَ سُلْطٰنًا نَّصِیْرًا.

و بگو: پروردگارا! مرا در هر کاری به درستی وارد کن و به درستی خارج ساز، و از جانب خود برایم حجتی یاری‌بخش پدید آور.

(سوره‌ی اسراء آیه ۸۰)

آرزوی ما پیشرفت و موفقیت شما عزیزان است.

با تشکر و سپاس

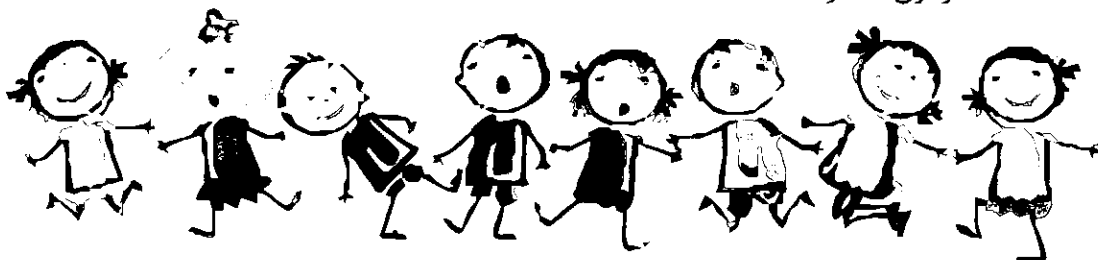
آمنه کاشی



«صفحه»

«عنوان»

- ۱- عددنویسی و مقایسه‌ی اعداد ۷
- ۲- مفهوم خط، پاره‌خط و نیم‌خط ۱۰
- ۳- خواص جمع و تفریق ۱۳
- ۴- مفهوم زاویه، مقایسه‌ی زاویه‌ها، انواع زاویه، نیم‌ساز و رسم آن ۱۶
- ۵- عددنویسی (میلیون و میلیارد) ۲۱
- ۶- آزمون شماره ۱ ۲۴
- ۷- یادآوری مفهوم ضرب و خاصیت‌های ضرب ۲۶
- ۸- یادآوری مفهوم تقسیم ۲۸
- ۹- ضرب اعداد دورقمی و چندرقمی در یک عدد یک‌رقمی ضرب عددها در ۱۰ و ۱۰۰ و ۱۰۰۰ ۳۰
- ۱۰- رسم خط‌های عمود بر هم، عمود منصف و فاصله‌ی یک نقطه از یک خط ۳۳
- ۱۱- ضرب یک عدد دورقمی در یک عدد دورقمی، ضرب یک عدد چندرقمی در یک عدد سه‌رقمی ۳۶
- ۱۲- آزمون شماره ۲ ۳۸



۴۱	۱۳- خط‌های متوازی، مثلث قائم‌الزاویه و دوزنقه
۴۴	۱۴- مفهوم تقسیم و تقسیم چندرقمی بر یک‌رقمی
۴۹	۱۵- آزمون شماره ۳
۵۲	۱۶- متوازی‌الاضلاع و مستطیل
۵۴	۱۷- تقارن
۵۶	۱۸- گنجایش
۵۷	۱۹- لوزی و مربع
۶۱	۲۰- آزمون شماره ۴
۶۴	۲۱- تقسیم بر عددهای دورقمی
۶۷	۲۲- محیط چند ضلعی‌ها
۷۱	۲۳- مفهوم بخش‌پذیری
۷۴	۲۴- آزمون شماره ۵
۷۶	۲۵- مفهوم کسر، کسرهای مساوی و ساده کردن کسر
۷۹	۲۶- مقایسه‌ی کسرهای متعارفی و جمع و تفریق کسرهای متعارفی
۸۳	۲۷- مساحت و مساحت مستطیل و مربع
۸۵	۲۸- ارتفاع و قاعده و مساحت متوازی‌الاضلاع و مثلث
۸۸	۲۹- آزمون تستی
۹۵ تا ۹۰	۳۰- آزمون جامع نوبت اول و دوم

