

بسم الله الرحمن الرحيم

کتاب کار و کمک آموزشی
ریاضی کاوش
چهارم

سعید رضایی، فاطمه خورسند قائینی، میترا صبور



سرشناسه	رضایی، سعید، ۱۳۵۴ -
عنوان و نام پدیدآور	کتاب کار ریاضی کاوش چهارم ابتدایی/سعید رضایی، فاطمه خورسند، میترا صبور.
مشخصات نشر	مشهد: سیانت، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۱۰۴ ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی).
شابک	۱۰۰۰۰۰ ریال ۳-۱۳۱-۲۵۵-۶۰۰-۹۷۸:
وضعیت فهرست	فیا
نویسی	
موضوع	ریاضیات -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (ابتدایی)
موضوع	ریاضیات -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (ابتدایی)
شناخته افزوده	خورسند قائینی، فاطمه، ۱۳۵۲ -
شناخته افزوده	صبور، میترا
رده بندی کنگره	۱۳۹۳ ک۱۸۰۳۷/ر۶۳۷/۲۲/۶۰ LBZ
رده بندی دیویی	۳۷۲/۰۷۶
نماره کتابشناسی ملی	۳۵۹۳۷۸۸



عنوان: کتاب کار ریاضی کاوش چهارم
مؤلف: سعید رضایی، فاطمه خورسند قائینی، میترا صبور

ناشر: نشر سیانت

طراحی جلد و صفحه آرایی: مهتاب سرفی خوشان

لیتوگرافی و چاپ: کوته

صحافی: حافظ

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۳

شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

شابک: ۳-۱۳۱-۲۵۵-۶۰۰-۹۷۸

دفتر مرکزی مشهد: ۳۳۴۲۸۲۳۳ - ۳۳۴۳۹۲۴۳ - ۵۱

دفتر تهران: ۵ - ۶۶۹۷۶۲۷۴ - ۵۲۱

آدرس اینترنتی: www.Siyanat.ir



دوست خوبم سلام

خدا را شکر می گوئیم که امروز بار دیگر با کتاب ریاضی در کنار دوست خوب هستیم تا از دریای بی کرانت، قطره ای را نصیب ما گردانی، که بهر که از قطره، بتوانیم جزیی از امواج پرخروش علم و دانش تو شویم.

کتاب حاضر مجموعه ای از تمرینات استاندارد شده مهارتی، کاربردی، سه گزینه ای می باشد که همگام با اهداف کتاب ریاضی نوشته شده است تا در کنار کتاب درسی کمک موثری در بالا بردن سطح دانش فراگیران باشد. در این مجموعه سعی کردیم از تمرینات متنوع و جذابی استفاده کنیم تا تمامی دانش موزان کلامی، تصویری، دست ورز (با توجه به تفاوت های فردی در کنار یکدیگر آموزش دیده و بتوانند به یک اندازه از مطالب کتاب بهره مند شوند.

در این جا بر خودمان لازم می دانیم تا سس خویش را از همراهی و یاری خانواده مهربانمان داشته باشیم. همچنین از همکاری مدرسین ریاضی پایه چهارم آقایان: عبدالرحیم حصیری و سعید فریمانه و خانم ها : فاطمه حجتی و اکرم مشرقی که با نظرات و پیشنهادات ارزنده خود در کنارمان بودند، قدردانی می نماییم.

پذیرای انتقادات و پیشنهادات سازنده شما به

آدرس kavoshmath@gmail.com می باشیم.

فهرست

۵	فصل اول: اعداد و الگوها
۲۱	فصل دوم: دس
۳۵	فصل سوم: ضرب و تقسیم
۵۱	فصل چهارم: اندازه گیری
۶۷	فصل پنجم: عدد مخلوط و اعشاری
۸۱	فصل ششم: اشکال هندسی
۹۳	فصل هفتم: آمار و احتمال