

«به توکل نام اعطت»

کتاب کار (بدون پاسخ)

ریاضی

چهارم ابتدایی



www.montasharan.ir

مؤلفان: مریم خدایاری - ام کلثوم سعادت

سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور
مشخصات نشر
مشخصات ظاهری
شابک
وضعیت فهرست نویسی
یادداشت
شناسه افزوده
شماره کتابشناسی ملی

خداياری، مریم، ۱۳۵۰-
کتاب کار بدون پاسخ ریاضی چهارم ابتدایی
تهران: منتشران، ۱۳۹۳.
۱۳۴ ص.
۱۲۰۰۰۰ ریال 9-437-378-964-978
فیبای مختصر
این مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
سعادت، ام کلثوم، ۱۳۴۹-
۳۷۱۲۲۹۴ : شماره کتابشناسی ملی

۱۲۱۷۸ ۵۵

کتاب کار بدون پاسخ ریاضی

چهارم ابتدایی

Opus

مریم خداياری - ام کلثوم سعادت

۵۰۰۰ نسخه

اول - ۱۳۹۴

۹۷۸-۹۶۴-۳۷۸-۴۳۷-۹

ISBN:978-964-378-437-9

طیف نگار

گلها

نام کتاب

پایه تحصیلی

برنامه ریزی محتوا و نظارت بر تألیف

مؤلفان

تیراژ

نوبت چاپ و سال انتشار

شابک

لیتوگرافی

چاپخانه

تعداد صفحات: ۱۳۶

قیمت: ۱۲۰۰۰ تومان

دوازده هزار تومان

دبیران محترم سراسر کشور: انتشارات منتشران از افراد توانمند، دعوت به همکاری می‌کند.

اگر در زمینه تألیف، دارای سبک، ایده و توانایی هستید، با ما تماس بگیرید.



نشانی: تهران، خیابان انقلاب، خیابان فخر رازی، خیابان وحید نظری غربی - پلاک ۸۲

صندوق پستی: ۱۱۳۹ - ۱۳۱۴۵

شماره پیامک: ۰۲۱۸۰۱۳-۳۰۰۰

تلفن: ۹۰ - ۶۶۹۵۵۰۸۹ - ۶۶۴۹۳۶۱۵ - ۶۶۴۹۳۴۹۰

تلفن سفارش شهرستان: ۵-۶۶۹۶۷۲۳

بچه‌ها، منتشران ۱۱۰ دستگاه تبلت جایزه می‌دهد.

﴿به توکل نام اعظمت﴾

حکیم سخن بر زبان آفرین

به نام خداوند جان آفرین

مقدمه:

سلام به خوانندگان گرامی:

با عنایت به این که، کتاب ریاضی چهارم دبستان در سال تحصیلی ۹۴ - ۹۳ تازه تألیف است، برای پرورش شکوفه‌های این مرز و بوم، کتاب حاضر به نگارش درآمده، که شامل مفاهیم و نکته‌های صفحه به صفحه‌ی کتاب درسی همراه با مثال‌های متنوع و آموزش جذاب و شیرین، با انواع سؤال‌های تستی، تکمیلی، تشریحی و راهبردهای حل مسئله، دانش‌آموزان را به شوق کشف و لذت بردن از حل مسائل رهنمون می‌شود. به گونه‌ای که بر درس اشراف یافته و علاوه بر تثبیت یادگیری، اهداف آموزشی، تم یا نقشه‌ی مفهومی درس‌ها را نیز بیان می‌کند و به امر آموزش و یادگیری سرعت می‌بخشد. و با ارزشیابی پایانی هر فصل، آموخته‌های دانش‌آموزان را می‌سنجد و طبق تغییرات نظام آموزشی، به پرورش خلاقیت و استعداد دانش‌آموزان پرداخته تا چراغ راه خوانندگان و گامی برای پرورش آینده‌سازان جامعه باشد.

مریم خدایاری

فهرست مطالب

صفحه	عنوان	صفحه	عنوان
۶۴	فصل ۴: اندازه‌گیری	۵	فصل ۱: اعداد و الگوها
۶۴	درسنامه‌ی ۱ زاویه	۵	درسنامه‌ی ۱ الگوی عددی
۶۶	درسنامه‌ی ۲ زیر مسئله	۶	درسنامه‌ی ۲ الگوی هندسی
۶۷	درسنامه‌ی ۳ انواع زاویه	۷	درسنامه‌ی ۳ خواندن اعداد
۶۸	درسنامه‌ی ۴ مقایسه‌ی زاویه‌ها	۸	درسنامه‌ی ۴ عدد نویسی
۶۹	درسنامه‌ی ۵ نقاله	۹	درسنامه‌ی ۵ گسترده‌نویسی
۷۱	درسنامه‌ی ۶ اندازه‌گیری زمان	۱۰	درسنامه‌ی ۶ توضیح رابطه‌ها
۷۳	درسنامه‌ی ۷ اندازه‌گیری طول	۱۱	درسنامه‌ی ۷ عملیات ذهنی
۷۵	سوالات تکمیلی	۱۲	درسنامه‌ی ۸ ماشین ورودی - خروجی
۷۶	ارزشیابی فصل چهارم	۱۳	درسنامه‌ی ۹ معرفی میلیون
۷۸	فصل ۵: عدد مخلوط و عدد اعشاری	۱۵	درسنامه‌ی ۱۰ جمع و تفریق مرحله‌ای
۷۸	درسنامه‌ی ۱ حل مسئله با کمک محور	۱۶	سوالات تکمیلی
۷۹	درسنامه‌ی ۲ حل مسئله با شکل و تقریب	۱۸	ارزشیابی فصل اول
۸۰	درسنامه‌ی ۳ عدد مخلوط	۲۱	فصل ۲: کسر
۸۳	درسنامه‌ی ۴ کسرهای مساوی روی محور	۲۱	درسنامه‌ی ۱ مفهوم کسر
۸۵	درسنامه‌ی ۵ عدد اعشاری	۲۳	درسنامه‌ی ۲ کسر با صورت‌های مساوی
۸۸	درسنامه‌ی ۶ جمع و تفریق اعداد اعشاری	۲۴	درسنامه‌ی ۳ شناخت کسرها
۹۲	درسنامه‌ی ۷ جدول ارزش مکانی	۲۵	درسنامه‌ی ۴ قراردادی بودن واحد
۹۳	درسنامه‌ی ۸ جمع و تفریق اعداد اعشاری	۲۶	درسنامه‌ی ۵ عدد مخلوط
۹۶	درسنامه‌ی ۹ جمع و تفریق از روش زیر هم نویسی به دو صورت	۲۷	درسنامه‌ی ۶ اندازه‌ی کسر
۹۸	سوالات تکمیلی	۲۹	درسنامه‌ی ۷ جمع و تفریق کسرها
۹۹	ارزشیابی فصل پنجم	۳۱	درسنامه‌ی ۸ کسر یک و صفر در جمع و تفریق
۱۰۲	فصل ۶: شکل‌های هندسی	۳۲	درسنامه‌ی ۹ کسرهای مساوی
۱۰۲	درسنامه‌ی ۱ خط	۳۴	درسنامه‌ی ۱۰ مقایسه‌ی کسرها
۱۰۴	درسنامه‌ی ۲ عمود	۳۶	درسنامه‌ی ۱۱ ضرب عدد در کسر
۱۰۵	درسنامه‌ی ۳ موازی	۳۸	درسنامه‌ی ۱۲ معرفی نصف، ثلث، ربع و خمس
۱۰۷	درسنامه‌ی ۴ چهار ضلعی‌ها	۳۹	سوالات تکمیلی
۱۰۹	درسنامه‌ی ۵ مساحت متوازی‌الاضلاع و مثلث	۴۰	ارزشیابی فصل دوم
۱۱۲	درسنامه‌ی ۶ محیط و مساحت	۴۳	فصل ۳: ضرب و تقسیم
۱۱۶	سوالات تکمیلی	۴۳	درسنامه‌ی ۱
۱۱۷	ارزشیابی فصل ششم	۴۵	درسنامه‌ی ۲ به دست آوردن حاصل ضرب از راه مساحت
۱۲۰	فصل ۷: آمار و احتمال	۴۷	درسنامه‌ی ۳ ضرب اعداد دو رقمی در یک رقمی
۱۲۰	درسنامه‌ی ۱ حل مسئله با نمودار و...	۴۹	درسنامه‌ی ۴ ضرب دو رقم در دو رقم
۱۲۳	درسنامه‌ی ۲ راهبرد حدس و آزمایش	۵۱	درسنامه‌ی ۵ ضرب اعداد صفردار
۱۲۴	درسنامه‌ی ۳ نمودار خط شکسته	۵۲	درسنامه‌ی ۶ تقریب
۱۲۸	درسنامه‌ی ۴ احتمال	۵۳	درسنامه‌ی ۷ تقسیم اعداد صفردار
۱۳۱	سوالات تکمیلی	۵۵	درسنامه‌ی ۸ تقسیم
۱۳۲	ارزشیابی فصل هفتم	۵۷	درسنامه‌ی ۹ تقسیم چند رقمی بر یک رقمی
		۵۹	درسنامه‌ی ۱۰ تقسیم دو رقمی بر دو رقمی
		۶۰	درسنامه‌ی ۱۱ تقسیم چند رقمی بر دو رقمی
		۶۱	سوالات تکمیلی
		۶۲	ارزشیابی فصل سوم