

۱۴۵۹۸۸۸

خیلی

خیلی

به نام اون که دوستش داریم و دوستمون داره

آموزش کامل ریاضی ۵
ویژه ما

پنجم ابتدایی

باها دست نزن چیزه!

سرشناسه: حسین پور، مونا. ۱۳۹۲
عنوان و پدیدآورنده: آموزش کامل ریاضی پنجم ابتدایی
مشخصات نشر: تهران، ژرف اندیشان، ۱۳۹۵
مشخصات قاهره: ۱۵۲ص، مصور (رنگی)، ۲۲×۲۹ س.م
فروست: ویژه مامانا، باباها دست نزن؛ جیزه ۱۵
شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۲۲۹-۲۳۸-۰ ISBN

وضعیت: هرست نویسی: فیپای مختصر
یادداشت: هرست نویسی کامل این اثر در نشانی <http://opac.nal.ir> قابل دسترسی است.
شناسه افزوده: انتشارات ژرف اندیشان
شماره کتاب شناسی: ۴۵۱۰۲۴۵

عنوان: آموزش کامل ریاضی پنجم ابتدایی
فروست: ویژه مامانا (باباها دست نزن؛ جیزه ۱۵)
شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۲۲۹-۲۳۸-۰ ISBN

ناشر: انتشارات ژرف اندیشان
مدیر مسئول: اسدالله آقاچانی
مدیر تولید: ریحانه سلیمانی نیا
مؤلف: مونا حسین پور
حروف چینی: واحد تولید ژرف اندیشان
تصویر ساز: واحد گرافیک ژرف اندیشان
طراح جلد: شیما زارعی
صفحه آرا: نرگس تیموری دامسکی
نوبت چاپ: اول ۱۳۹۵
ناشر چاپ: محمود سجادی
شمارگان: ۳۱۰۰ جلد
قیمت: ۱۵۰۰۰ تومان

مقدمه مؤلف

همکاران گرامی، اولیای محترم و دانش آموزان باهوش! همانطور که می دانید انسان برای آموختن هر مفهومی نیاز به تکرار و تمرین پیوسته دارد، تا مفاهیم آموخته شده به شکل صحیح در ذهن او ماندگار شوند.

درس ریاضی از جمله دروسی است که به تکرار و تمرین بیشتری در مقایسه با دروس دیگر نیازمند است. خصوصاً اینکه در سالهای اخیر رویکرد کتابهای درسی تغییرات زیادی داشته اند. که همه ما معلمان و اولیا گرامی را نیازمند به راهنمایی می کند که بتوانیم با استفاده از آن این مفاهیم را به ساده ترین روش ها به فرزندانمان به گونه ای بیاموزیم که به شکلی عمیق و صحیح آن ها را فرا گیرند.

بنابراین من و همکارانم در دیارتمان ریاضی ژرف اندیشان بر آن شدیم تا با استفاده از سالها تجربه آموزگاری مجموعه ای را به شیوه ای کاملاً جدید برای ماهنگ سازی آموزش بین خانه و مدرسه تألیف کنیم، که هم اولیا محترم و هم معلمان گرامی الگوی مناسب و هم سو با استاندارد ای مورد تأیید نظام آموزشی کشورمان در اختیار داشته باشند.

در این کتاب سعی شده است که ابتدا مفاهیم را با زبانی ساده، صمیمی و عامیانه به همراه مثال های روشن و حل شده ارائه دهیم.

و در پایان هر درس با آوردن سؤالاتی که جوارح های آن ها به صورت پاسخ نامه ای تشریحی جداگانه نوشته شده است دانش آموزان عزیز را به تکرار و تمرین بیشتر تشویق نمائیم

دوستتان دارم - حسین پور

فهرست

۵	فصل اول: درس ۱ / یادآوری عددنویسی و محاسبات عددی
۱۰	درس ۲ / معرفی میلیاردها
۱۴	درس ۳ / اعداد مرکب
۲۰	درس ۴ / الگوها
۲۴	فصل دوم: درس ۱ / کسرها (کسرهای بزرگتر از واحد)
۳۷	درس ۲ / جمع و تفریق اعداد مخلوط
۴۴	درس ۳ / ضرب کسرها
۵۱	درس ۴ / تقسیم کسرها
۵۶	درس ۵ / ضرب عددهای مخلوط
۶۲	فصل سوم: درس ۱ / نسبت
۶۸	درس ۲ / نسبت های مساوی
۷۴	درس ۳ / تناسب
۸۰	درس ۴ / حد
۸۷	فصل چهارم: درس ۱ / تقارن محوری
۹۳	درس ۲ / تقارن مرکزی
۹۷	درس ۳ / زاویه و زاویه ماز
۱۰۱	درس ۴ / چند ضلعی و زاویه های آن
۱۰۵	فصل پنجم: درس ۱ / عدد های اعشاری
۱۱۰	درس ۲ / جمع اعداد اعشاری
۱۱۴	درس ۳ / تفریق عددهای اعشاری
۱۱۸	درس ۴ / ضرب عددهای اعشاری
۱۲۲	فصل ششم: درس ۱ / مساحت لوزی و ذوزنقه
۱۲۸	درس ۲ / محیط دایره
۱۳۳	درس ۳ / حجم
۱۳۷	درس ۴ / گنجایش
۱۴۱	فصل هفتم: درس ۱ / جمع آوری و نمایش داده ها
۱۴۶	درس ۲ / میانگین
۱۵۰	درس ۳ / احتمال