



سهل آموز ریاضی پایه ششم

مؤلفان:

رحمان عابدی

محمد ابراهیمی

سرشناسه	عابدی، رحمان، ۱۳۶۷ -
عنوان و نام پدیدآور	سهل آموز ریاضی پایه ششم / مولفان رحمان عابدی، محمد ابراهیمی
مشخصات ظاهری	۱۳۴ صفحه: مصور، جدول، نمودار.
مشخصات نشر	کرج: الماس البرز، ۱۳۹۳.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۷۵۷۸-۰۶-۳:
وضعیت فهرست نویسی	قیفا
موضوع	ریاضیات - راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع	ریاضیات - آزمون ها و تمرین ها (متوسطه)
شناسه افزوده	ابراهیمی، محمد، ۱۳۵۱-
رده بندی کنگره	۱۳۹۳: ۹ س ۱۵ ع ۱۴۹/ QA
رده بندی دیویی	۵۱۰/۷۶:
شماره کتاب شناسی ملی	۳۶۳۲۷۴۰:

سهل آموز ریاضی پایه ششم

مولفین: رحمان عابدی، محمد ابراهیمی

انتشارات الماس البرز

ویراستار: قدرت عابدی

طراح جلد: بهزاد جان محمدی

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۲۰۰۰۰ ریال

چاپ اول: ۱۳۹۳

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۷۸-۰۶-۳

تلفن همراه: ۰۹۱۲۶۹۶۳۶۲۱ نمابر: ۰۲۶-۳۲۴۰۰۳۶۳

ایمیل: aa_pub@yahoo.com سایت: aa-pub.ir

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۵	پیشگفتار
۷	فصل ۱: کسر متعارفی
۲۹	تمرین های پایان فصل
۳۳	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر
۳۵	فصل ۲: عددهای اعشاری
۴۵	تمرین های پایان فصل
۴۷	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر
۴۹	فصل ۳: اندازه گیری طول و زاویه
۶۳	تمرین های پایان فصل
۶۵	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر
۶۷	فصل ۴: عددهای تقریبی
۷۶	تمرین های پایان فصل
۷۹	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر
۸۱	فصل ۵: نسبت، تناسب، درصد
۹۰	تمرین های پایان فصل
۹۳	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر
۹۵	فصل ۶: آمار و احتمال
۱۰۲	تمرین های پایان فصل
۱۰۶	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر
۱۰۹	فصل ۷: اندازه گیری سطوح و حجم
۱۱۵	تمرین های پایان فصل
۱۱۶	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر
۱۱۹	فصل ۸: مختصات و عددهای صحیح
۱۳۲	تمرین های پایان فصل
۱۳۳	تمرین هایی برای یادگیری بیشتر

پیشگفتار

مجموعه کتاب‌های «سهل‌آموز ریاضی» که توسط اینجانب (رحمان عابدی) و برخی دیگر از همکارانم تألیف و به چاپ رسیده‌اند، با هدف آسان‌سازی فهم و یادگیری مفاهیم ریاضی و حل مسایل ریاضی نگاشته شده‌اند و از ویژگی‌ها و امتیازهای مطلوب و حایز اهمیت برخوردارند. این کتاب سهل‌آموز ریاضی نیز که برای دانش‌آموزان پایه ششم ابتدایی به تحریر درآمده است از ویژگی‌های متمایز و امتیازهای درخور توجه برخوردار می‌باشد که در یادگیری آسان و فهم بهتر و آسان‌تر مفاهیم و مسایل ریاضی به دانش‌آموزان کمک می‌کند. از جمله امتیازها و ویژگی‌های متمایز کتاب حاضر این است که در آن:

۱. مطالب کتاب درسی به صورت روان و کامل و به شیوه‌ای منطقی ارائه شده است که مطالعه و یادگیری را برای دانش‌آموزان آسان‌تر و سریع‌تر کرده است.

۲. در مورد هریک از مباحث و مسایل مثال‌های روشن و کافی ارائه شده‌اند تا دانش‌آموزان بتوانند در حل مسایل ریاضی از این مثال‌ها به عنوان الگو استفاده کنند. این مثال‌ها در فهم و درک مفاهیم ریاضی نیز به دانش‌آموزان کمک می‌کند.

۳. تمرین‌ها و سؤالات تألیفی (توسط مؤلفان)، به صورت گام به گام و مستمر در لابه‌لای مطالب هر فصل گنجانده شده و از دانش‌آموزان خواسته شده است تا تمرین‌های داده شده را حل نمایند که این امر باعث آشنایی دانش‌آموزان با نمونه‌ی سؤالات مربوط به مطالب هر فصل و خودآزمایی آنان می‌شود.

۳. در آخر هر فصل، سؤالات خودآزمایی آن فصل و همچنین سؤالاتی برای تمرین‌های بیشتر ارائه شده است. بهتر است دانش‌آموزان پس از مطالعه‌ی هر فصل و انجام تمرین‌های داخل متن به سؤالات خودآزمایی آخر آن فصل مراجعه کرده و به آن‌ها پاسخ دهند و در صورت نیاز پاسخ‌های خود را با کمک معلم مربوطه اصلاح نمایند.

۴. هر چند این کتاب یک راهنما برای دانش آموزان پایه‌ی ششم ابتدایی است، به لحاظ امتیازها و ویژگی‌های منحصر به فرد خود یک منبع بسیار مؤثر و سودمند برای کلیه‌ی دانش آموزان دوره‌ی متوسطه نیز می‌باشد.

بر خود لازم می‌دانم از همکار ارجمند جناب آقای محمد ابراهیمی که در تألیف این کتاب با اینجانب همکاری کردند و همه‌ی کسانی که در چاپ و نشر این اثر همکاری داشته‌اند تشکر نمایم. از برادر بزرگوار خود جناب آقای قدرت عابدی، مدرس دانشگاه فرهنگیان و پیام نور که با راهنمایی‌های ارزنده‌ی خود همیشه یاور و مشوق اینجانب بوده‌اند قدردانی می‌نمایم. همچنین از تلاش‌های ناشر محترم و همکاران زحمتکش ایشان که زحمات زیادی برای آماده‌سازی و انتشار این اثر متحمل شده‌اند، تقدیر و تشکر می‌نمایم. در پایان از خوانندگان، والدین، دانش آموزان و همکاران عزیز دعوت می‌شود با ارایه‌ی نظرها و پیشنهادها و انتقادهای سازنده‌ی خود، مؤلفان را در بهبود چاپ‌های بعدی کتاب یاری نمایند.

رحمان عابدی

(مهندس صنایع و آموزگار)

پاییز ۱۳۹۳

Email: Abdirahman@yahoo.com