

ریاضی پایه نهم جلد ۱

دوره اول متوسطه

انتشارات آموختار - موج قلم

سرشناسه

: نیکبخت، اکبر، ۱۳۵۶

سوان و نام پدیدآور

: گنجینه‌ی نکات ریاضی

: پایه‌ی نهم، دوره اول متوسطه

ملاحظات نشر

: تهران؛ لوح و قلم

خلاصه‌ی ظاهری

: ۲ ج : مصور، جدول؛ ۷ × ۱۰

شابک

: ۹۷۸-۹۶۴-۷۱۶۸-۱۷-۵

وضعیت فهرست‌نویسی

: فیس مختصر

یادداشت

: فهرست‌نویسی کامل این

: اثر در نشان :

<http://cna.ac.ir>

: قابل دسترسی است

یادداشت

: جلد ۱؛ چاپ اول (فیس)

شناسه افزوده

: رستمی، فرشید، ۱۳۵۱

شماره کتابشناسی ملی : ۴۱۵۱۳۷۵



انتشارات آموزشی لوح و قلم

عنوان کتاب: گنجینه‌ی نکات ریاضی پایه‌ی نهم

جلد ۱، دوره‌ی اول متوسطه

مؤلفان: اکبر نیکبخت، فرشید رستمی

ناشر: انتشارات آموزشی لوح و قلم

ناظر فنی چاپ: بهری ترکمان

طرح روی جلد: آزاد

صفحه‌آرا: بخش

نوبت چاپ: جلد اول، ۱۳۹۵

تیراژ: ۳۰۰۰

چاپ: دی

قیمت: ۳۰۰۰۰ ریال

شابک: ISBN ۹۷۸-۹۶۴-۷۱۶۸-۱۷-۵

شماره‌های تماس: ۶۶۹۱۰۰۸۰ - ۶۴۰۷۷ (۰۲۱)

WWW.LOHONLINE.COM INFO@LOHONLINE.COM

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

به نام خداوند لوح و قلم

به منظور خواست شما عزیزان بر آن شدیم مجموعه‌ای از مهم‌ترین نکات درسی را در جهت یادگیری بهتر تهیه نماییم. این راهنما، تالیف کتاب‌هایی در ابعاد کوچک و قابل حمل را مقبله است. سعی کردیم تمام نکات را در آن بگنجانیم و ویژگی مهم آن، سبک و سادگی آن است. این مجموعه، دسته‌بندی مطالب مهم و بیان ساده‌ای از آن‌ها است. با خواندن این کتاب توانایی تنظیم مطالب در ذهن را تقویت کرده و در همه‌ی مکان‌ها و زمان‌ها آن‌ها را به همراه دارید.

به خاطر داشته باشید اثرگذاری این کتاب، تنها با تکرار مطالب و دقت در چگونگی دسته‌بندی مطالب حاصل خواهد شد. سرانجام در خواهید یافت یادگیری مطالبی که روزی سخت و مشکل می‌نمود آسان‌تر خواهد شد. امیدواریم مجموعه‌ی حاضر مورد قبول شما قرار گیرد و یاریگری در مسیر پیشرفت علمی شما باشد.

مقدمه مؤلفان

به نام خداوند جان آفرین

با سلام خدمت همکاران و دانش آموزان عزیز؛
خوشبختانه متأسفانه ما را شاکریم که به ما توفیق عنایت نمود
تا این مجموعه را به دست ارتقای علم و فرهنگ این کشور
برداریم.
هدف از تألیف این کتاب تسبیح به دستر مطالب و نکات
هر درس است. سعی شده که مثال هایی از خود همان درس
برای خوانندگان عزیز آورده شود. در پایان هر درس سوالاتی
نیز با توجه به مباحث ارائه شده طرح گردیده که جواب
آن ها نیز در قسمت پاسخ نامه داده شده است.
در خاتمه از اهتمام جناب آقای مهندس محمدی ترکمن
مدیر محترم انتشارات لوح و قلم و همکاران محترم
که ما را در امر آماده سازی کتاب حاضر یاری نمودند تشکر
و قدردانی می نماییم.

پیروز باش
مؤلفان

فہرست

فصل اول ۹

فصل دوم ۴۲

فصل سوم ۶۴

فصل چہارم ۸۹