

مکمل ریاضی نهم

مؤلف : حمید لالوی

www.ketab.ir

سرشناسه	: لالوی، حمید، ۱۳۵۰ -
عنوان و نام پدیدآور	: مکمل ریاضی نهم
مشخصات نشر	: تهران: میعاد اندیشه، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ۱۶۶ ص.: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: 978-600-8540-18-2
وضعیت فهرست نویسی	: فبیای مختصر
یادداشت	: فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۳۹۶۷۵۶



Miaadpub.com

نام کتاب : مکمل ریاضی نهم

مؤلف : حمید لالوی

ناشر : میعاد اندیشه

نوبت چاپ : اول - ۱۳۹۵

شمارگان : ۱۰۰۰ نسخه

قیمت : ۲۵۰/۰۰۰ ریال

شابک : ۹۷۸ - ۶۰۰ - ۸۵۴۰ - ۱۸ - ۲

همه ی حقوق مادی و معنوی این اثر برای مؤلف محفوظ است.

تکثیر و انتشار این اثر به هر صورت، از جمله بازنویسی، فتوکپی، ضبط الکترونیکی

و ذخیره در سیستم های بازیابی و پخش، بدون دریافت مجوز کتبی و قبلی از نویسنده

به هر شکلی ممنوع است.

این اثر تحت حمایت «قانون حمایت از حقوق مولفان، مصنفان و هنرمندان ایران» قرار دارد

به نام خداوند جان و خرد

سفنی با دانش آموزان عزیز سال نهم:

با سلام و احترام، کتابی که خدمت شما ارائه شده حاصل سالها تجربه و تلاش اینجانب در عرصه ی تدریس و تحقیق ریاضی میباشد که ارزومندم بتواند مفید فایده برای شما عزیزان باشد.

در کتاب حاضر سعی نموده ام ابتدا مطالب ریاضی را بر پایه ی عناوین کتاب ریاضی سال نهم و در حد معمولی و مقدماتی ارائه دهم و با مثال های متنوع و بعضا حل شده درس را توضیح دهم. سپس برخی از مطالب پیشرفته ی ریاضی را همراه با تمرین و تست های گوناگون ارائه کرده ام که برای راحتی تشخیص شما عزیزان با قرار دادن دو ستاره (***) مطالب پیشرفته را مجزا نموده ام. امید است با توکل بر خداوند و سعی و تلاش کافی نهایت بهره برداری از این کتاب را بعمل آورید. انشا الله...

موفق باشید:

حمید لالوی

فصل اول: مجموعه ها - احتمال |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۳ الی ۲۱
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۲۲ الی ۲۷

فصل دوم: اعداد حقیقی |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۲۸ الی ۴۱
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۴۲ الی ۴۶

فصل سوم: استدلال اثبات در هندسه |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۴۷ الی ۵۵
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۵۶ الی ۶۱

فصل چهارم: توان و ریشه کبیرو |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۶۲ الی ۷۳
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۷۴ الی ۷۹

فصل پنجم: عبارات های جبری |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۸۰ الی ۹۹
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۱۰۰ الی ۱۰۵

فصل ششم: خط و معادله های خطی |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۱۰۶ الی ۱۲۴
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۱۲۵ الی ۱۳۰

فصل هفتم: عبارات های کویا |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۱۳۱ الی ۱۳۸
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۱۳۹ الی ۱۴۴

فصل هشتم: حجم و مساحت |

آموزش نکات درسی.....	صفحه ی ۱۴۵ الی ۱۵۲
سوالات چهار گزینه ای.....	صفحه ی ۱۵۳ الی ۱۶۲ (به انضمام سوالات آزمون ورودی مدارس نمونه دولتی استان تهران تیرماه ۹۵)