

بسم الله الرحمن الرحيم

برترین آزمون‌های ریاضی نهم

مطابق با آخرین تغییرات کتاب‌های درسی
خلاصه مباحث هر فصل به بیان ساده و روان
نکات مهم و کاربردی
۵ دوره آزمون نوبت اول با پاسخ نامه تشریحی
۷ دوره آزمون نوبت دوم با پاسخ نامه تشریحی
طراحی سوال‌ها مطابق با جدول بارم بندی پیشنهادی آموزش پرورش

مؤلف: عالمه محمدی

- ☐ سرشناسه : محمدی، عالمه، ۱۳۵۵ -
☐ عنوان و نام پدیدآور : برترین آزمونهای ریاضی نهم: مطابق با آخرین تغییرات کتاب های
 درسی شرح کامل درس به بیان ساده و روان خلاصه مباحث و
 نکته های مهم... محمدی، زهره، ۱۳۶۰- ویراستار علمی
☐ مشخصات نشر : تهران: انتشارات سرخابی، ۱۳۹۵ .
☐ مشخصات ظاهری : ۶۴ ص: ۲۱ × ۲۹,۷ س م.
☐ شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۵۵۱۴-۹-۱
☐ وضعیت فهرست نویسی : فیهیای مختصر
☐ یادداشت : فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir>
 قابل دسترسی است
☐ شماره کتابشناسی ملی : ۴۳۶۶۲۷۶



انتشارات سرخابی

- ☐ نام کتاب : برترین آزمون های ریاضی نهم
☐ مؤلف: : عالمه محمدی
☐ ویراستار علمی : زهره محمدی
☐ لیتوگرافی، چاپ و صحافی : جندل
☐ ناشر : سرخابی
☐ سال نشر : ۱۳۹۵
☐ نویت چاپ : اول
☐ شمارگان : ۵۰۰ جلد
☐ قیمت : ۷۰۰۰ تومان
☐ کد کتاب : ۲۰۰۲
☐ شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۵۵۱۴-۹-۱

تلفن تدوین و مرکز پخش: ۶۶۵۶۱۵۰۲-۶۶۵۶۱۵۰۶

حق چاپ برای ناشر محفوظ است

هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق استفاده از عنوان کتاب و همچنین چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر را به هر صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب یا جزوه و حتی برداشت به صورت دستنویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از مادهی قانون حمایت از ناشران تحت پیگرد جدی قانونی قرار میگیرند.

روز را خورشید می‌سازد، روزگار را ما «مسعود لعلی»

همیشه با افکار زیبایت زندگی کن چون زندگی فقط با فکرهای تو زیبا می‌شود. مادامی که زنده هستیم و زندگی می‌کنیم هیچ فعالیتی تمام شدنی نیست بلکه آغاز فعالیتی دیگر است. انسان موجودی کمال‌گرا است و در این راستا تلاش‌های فراوان انجام می‌دهد ما در این مجموعه انتشاراتی تلاش نموده‌ایم تا شما عزیزان را در راه رسیدن به اهداف والای خود همراهی نمائیم. لذا با توجه به مطالعات میدانی صورت پذیرفته کتاب‌های را با عناوین راهنمای دروس کتاب کار، برترین آزمون‌ها و ... متناسب با نیاز دانش‌آموزان، تألیف و چاپ نموده‌ایم.

امید است بتوانیم نقش مؤثری در پیشرفت شما عزیزان داشته باشیم. بی‌شک مجموعه‌های پیش بر عاری از نقص نبوده لذا از شما اساتید، دبیران و دانش‌آموزان عزیز خواهشمندیم با نظرات و پیشنهادات خود ما را در ارائه مطالب هرچه بیشتر کتابها یاری نمائید.

نمای کلی از کتاب‌های چاپ شده

مجموعه کتاب‌های راهنمای دروس شامل:

❖ حل تمامی فعالیت‌ها و تمرین‌های کتاب درسی براساس آخرین چاپ می‌باشد.

مجموعه کتاب‌های کار شامل:

- ❖ شرح درس به زبان ساده با مثال‌های مفهومی به همراه نکات مهم و کاربردی
- ❖ سؤال‌های تشریحی طبقه‌بندی شده به همراه پاسخ‌نامه تشریحی مطابق با آخرین تغییرات کتاب‌های درسی
- ❖ سؤال‌های طبقه‌بندی شده چهارگزینه‌ای به همراه پاسخ‌نامه تشریحی
- ❖ بیشتر بدانیم، شامل نکات تیزهوشان و مدارس خاص و المپیادها
- ❖ آزمون‌های پیشرفت تحصیلی جهت ارزیابی عملکرد دانش‌آموزان
- ❖ نمونه سؤال‌های نوبت اول و دوم به همراه پاسخ‌نامه تشریحی مطابق با بودجه‌بندی و بارم‌بندی سازمان آموزش و پرورش

مجموعه کتاب‌های برترین آزمون‌ها شامل:

- ❖ خلاصه مباحث هر فصل به بیان ساده و روان با مثال‌های مفهومی به همراه نکات مهم و کاربردی
- ❖ آزمون‌های نوبت اول و دوم با پاسخ‌نامه تشریحی مطابق با بودجه‌بندی و بارم‌بندی سازمان آموزش و پرورش

فهرست مطالب

شماره صفحه

عنوان	شماره صفحه
فصل اول: مجموعه‌ها	۵
فصل دوم: عددهای حقیقی	۶
فصل سوم: استدلال و اثبات در هندسه	۷
فصل چهارم: توان و ریشه	۸
فصل پنجم: عبارت‌های جبری	۹
فصل ششم: خط و معادله‌های خطی	۱۰
فصل هفتم: عبارت‌های گویا	۱۱
فصل هشتم: حجم و مساحت	۱۲
شماره آزمون (۱)	۱۳
شماره آزمون (۲)	۱۶
شماره آزمون (۳)	۱۹
شماره آزمون (۴)	۲۲
شماره آزمون (۵)	۲۵
شماره آزمون (۶)	۲۸
شماره آزمون (۷)	۳۱
شماره آزمون (۸)	۳۴
شماره آزمون (۹)	۳۷
شماره آزمون (۱۰)	۴۰
شماره آزمون (۱۱)	۴۳
شماره آزمون (۱۲)	۴۶
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۱) - دی ماه	۴۹
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۲) - دی ماه	۵۰
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۳) - دی ماه	۵۱
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۴) - دی ماه	۵۲
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۵) - دی ماه	۵۳
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۶) - خرداد ماه	۵۴
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۷) - خرداد ماه	۵۵
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۸) - خرداد ماه	۵۷
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۹) - خرداد ماه	۵۸
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۱۰) - خرداد ماه	۵۹
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۱۱) - خرداد ماه	۶۰
پاسخ‌نامه آزمون شماره (۱۲) - خرداد ماه	۶۲