

بسم الله الرحمن الرحيم

کتاب کار ریاضی هشتم

- مطابق با آخرین تغییرات کتاب‌های درسی
- خلاصه مباحث هر فصل به بیان ساده و روشن
- نکات مهم هر فصل
- تمرین‌های طبقه‌بندی شده
- سؤال‌های چهارگزینه‌ای طبقه‌بندی شده
- ۳ دوره آزمون پیشرفت تحصیلی
- ۲ دوره آزمون نوبت اول با پاسخ‌نامه تشریحی
- ۲ دوره آزمون نوبت دوم با پاسخ‌نامه تشریحی

مؤلفان: محمد غفاری، عالمه محمدی و زهرا السادات میرقائمی

ویراستار علمی: سحر صادق بیکی

سرشناسه	☐ غفاری، محمد، ۱۳۷۲ -
عنوان و نام پدیدآور	☐ کتاب کار ریاضی هشتم: مطابق با آخرین تغییرات کتاب‌های درسی، خلاصه مباحث...
شناسه افزوده	☐ محمدی، عالمه، ۱۳۵۵ -
شناسه افزوده	☐ میرقائمی، زهرا السادات، ۱۳۴۹ -
شناسه افزوده	☐ صادق‌بیکی، سحر، ۱۳۷۱ -، ویراستار
مشخصات نشر	☐ تهران: انتشارات سرخابی، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	☐ ۱۱۶ ص: جدول، نمودار: ۲۹×۲۱ س.م.
شابک	☐ ۴-۴-۹۶۷۴۲-۶۰۰-۹۷۸-۱۱۵۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	☐ فیبای مختصر
یادداشت	☐ فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شماره کتابشناسی ملی	☐ ۴۳۷۶۵۶۸



نام کتاب	☐ کتاب کار ریاضی هشتم
مؤلفان:	☐ محمد غفاری، عالمه محمدی و زهرا السادات میرقائمی
ویراستار علمی	☐ سحر صادق‌بیکی
لیتوگرافی، چاپ و صحافی	☐ جنگل
ناشر	☐ سرخابی
سال نشر	☐ ۱۳۹۵
نوبت چاپ	☐ اول
شمارگان	☐ ۵۰۰ جلد
قیمت	☐ ۱۱۵۰۰ تومان
کد کتاب	☐ ۲۰۰۶
شابک	☐ ۴-۴-۹۶۷۴۲-۶۰۰-۹۷۸

تلفن تدوین و مرکز پخش: ۶۶۵۶۱۵۰۲ - ۶۶۵۶۱۵۰۶

۰۹۰۳۳۶۴۴۸۳۱ - ۰۹۰۳۱۴۰۳۲۱۵

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 زیبایی زندگی کن چون زندگی فقط با فکرهای تو زیبا می‌شود. مادامی که زنده هستیم و زندگی می‌کنیم هیچ فعالیتی تمام شدنی نیست بلکه آغاز فعالیت دیگری 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 رو علی‌رغم از نقص نبوده لذا از شما اساتید، دبیران و دانش‌آموزان عزیز خواهشمندیم با نظرات و پیشنهادات خود ما را در ارتقاء 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 تمام نکات مهم کاربردی
- ❖ سؤال‌های تشریحی طبقه‌بندی شده مطابق با آخرین تغییرات کتاب‌های درسی
- ❖ سؤال‌های طبقه‌بندی شده چهارگزینه‌ای
- ❖ 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

❖ پاسخ‌نامه مجموعه کتاب‌های کار هفتم، هشتم و نهم، هر یک در یک جلد جداگانه

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

۶۶.....	سؤال‌های دو ستاره.....	فصل ۱: عددهای صحیح و گویا	۱۰.....	سؤال‌های تک ستاره.....
۶۹.....	تست‌های دو ستاره.....	۱۳.....	تست‌های تک ستاره.....	سؤال‌های دو ستاره.....
۷۰.....	سؤال‌های سه ستاره.....	۱۳.....	تست‌های دو ستاره.....	سؤال‌های دو ستاره.....
	فصل ۷: توان و جذر	۱۵.....	تست‌های دو ستاره.....	سؤال‌های سه ستاره.....
۷۳.....	سؤال‌های تک ستاره.....	۱۶.....	سؤال‌های سه ستاره.....	
۷۵.....	تست‌های تک ستاره.....		فصل ۲: عددهای اول	
۷۶.....	سؤال‌های دو ستاره.....	۱۹.....	سؤال‌های تک ستاره.....	تست‌های تک ستاره.....
۷۹.....	تست‌های دو ستاره.....	۲۱.....	سؤال‌های دو ستاره.....	تست‌های دو ستاره.....
۸۰.....	سؤال‌های سه ستاره.....	۲۲.....	تست‌های دو ستاره.....	سؤال‌های سه ستاره.....
۸۱.....	آزمون پیشرفت تحصیلی ۳ (فصل ۶ و ۷ و دوره‌ی فصول قبلی).....	۲۴.....	سؤال‌های سه ستاره.....	آزمون پیشرفت تحصیلی ۱ (فصل ۱ و ۲).....
	فصل ۸: آمار و احتمال	۲۴.....	آزمون پیشرفت تحصیلی ۱ (فصل ۱ و ۲).....	
۸۵.....	سؤال‌های تک ستاره.....	۲۵.....	فصل ۳: چند ضلعی‌ها	
۸۸.....	تست‌های تک ستاره.....	۳۱.....	سؤال‌های تک ستاره.....	تست‌های تک ستاره.....
۸۹.....	سؤال‌های دو ستاره.....	۳۲.....	تست‌های تک ستاره.....	سؤال‌های دو ستاره.....
۹۱.....	تست‌های دو ستاره.....	۳۲.....	سؤال‌های دو ستاره.....	تست‌های دو ستاره.....
۹۲.....	سؤال‌های سه ستاره.....	۳۷.....	سؤال‌های سه ستاره.....	سؤال‌های سه ستاره.....
	فصل ۹: دایره	۳۸.....	فصل ۴: جبر و معادله	
۹۶.....	تست‌های تک ستاره.....	۴۱.....	سؤال‌های تک ستاره.....	تست‌های تک ستاره.....
۹۹.....	تست‌های تک ستاره.....	۴۳.....	تست‌های تک ستاره.....	سؤال‌های دو ستاره.....
۱۰۰.....	سؤال‌های دو ستاره.....	۴۴.....	سؤال‌های دو ستاره.....	تست‌های دو ستاره.....
۱۰۳.....	تست‌های دو ستاره.....	۴۶.....	تست‌های دو ستاره.....	سؤال‌های سه ستاره.....
۱۰۴.....	سؤال‌های سه ستاره.....	۴۶.....	سؤال‌های سه ستاره.....	آزمون پیشرفت تحصیلی ۲ (فصل ۳ و ۴).....
	آزمون‌های نوبت اول و دوم	۴۷.....	فصل ۵: بردار و مختصات	
۱۰۵.....	آزمون نوبت اول شماره (۱).....	۵۱.....	سؤال‌های تک ستاره.....	تست‌های تک ستاره.....
۱۰۷.....	آزمون نوبت اول شماره (۲).....	۵۴.....	تست‌های تک ستاره.....	سؤال‌های دو ستاره.....
۱۰۹.....	آزمون نوبت دوم شماره (۱).....	۵۵.....	سؤال‌های دو ستاره.....	تست‌های دو ستاره.....
۱۱۱.....	آزمون نوبت دوم شماره (۲).....	۵۷.....	تست‌های دو ستاره.....	سؤال‌های سه ستاره.....
	پاسخ‌نامه آزمون‌های نوبت اول و دوم	۵۸.....	سؤال‌های سه ستاره.....	
۱۱۳.....	پاسخ‌نامه آزمون نوبت اول شماره (۱).....		فصل ۶: مثلث	
۱۱۴.....	پاسخ‌نامه آزمون نوبت اول شماره (۲).....	۶۲.....	سؤال‌های تک ستاره.....	تست‌های تک ستاره.....
۱۱۵.....	پاسخ‌نامه آزمون نوبت دوم شماره (۱).....	۶۵.....	تست‌های تک ستاره.....	
۱۱۵.....	پاسخ‌نامه آزمون نوبت اول شماره (۲).....			