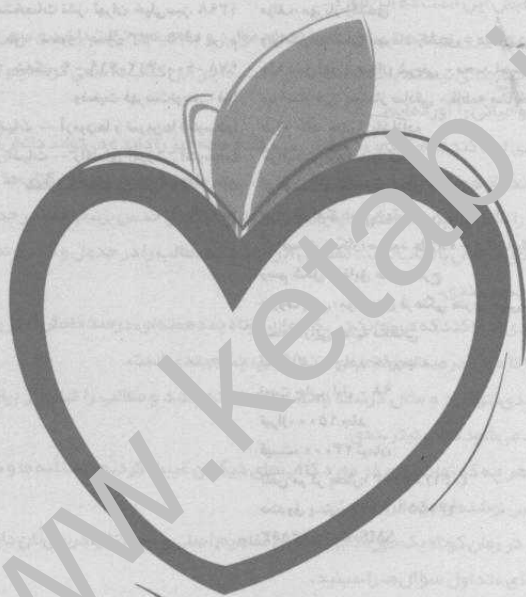


۲۰۲۳۴۰۸

مجموعه
کتابخانه



به نام خدا



جمع‌بندی هندسه ۳ پایه دوازدهم
مهریار راشدی

خدیجہ!

عنوان و نام پدیدآور: جمع‌بندی هندسه ۳ پایه دوازدهم
راشدی، مه‌ریار
مشخصات نشر: تهران، خلی‌سبز، ۱۳۹۸
مشخصات فیزیکی: ج ۱، ص ۱۸۹، مصور، جدول ۲۳ × ۱۶/۵ س م
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۱۲-۶۱۹-۹
وضعیت فهرست‌نویسی: فیا
موضوع: ریاضیات - مبانی و تمرین‌ها (متوسطه)
موضوع: ریاضیات - راهنمای آموزشی (متوسطه)
شماره کتاب: ۵۶۰۰۶۴۷
۳۰۲۸۹۰۱
نام کتاب: نام کتاب: هندسه ۳ پایه دوازدهم
ناشر: خلی‌سبز
مؤلف: مه‌ریار راشدی
ویراستاران علمی: مه‌رداد راشدی - عرفان بی‌باک - آرزو کامیار -
هلیا فضل‌آذر - عرفان شریفی - محمد احمدی
ویراستار فنی: سولماز صادقی - فاطمه مشایخی
طراح جلد: حسین پاشازاده
گرافیکست جلد: سارا کفایتی
گرافیکست همکار جلد: سارا داوودی
طراح گرافیک متن: بهاره امین‌ترابی
گرافیکست همکار: مسعود علیزاده - فرناز ابوالحسنی
رسم شکل: شقایق صیفی‌مفرح
حروف‌چینی: مؤسسه‌ی فرهنگی هنری خلی‌سبز واقعی
صفحه‌آرایی: هانیه سلطانی
لین گراف: چاپ: خاورمیانه
م - باب: اول - ۹۸
را: ۱۵۰۰ جلد
قیمت: ۳۰۰۰ تومان
تلفن مرکز: ۰۲۱) ۶۱۰۰۰۰۰
صندوق پستی: ۱۷۷ - ۰۸۰۰۰
شماره کتاب: ۳۰۰۰۶۳۵۶۳

کلیدی حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و برداشت، نام، حتی از
اثر را به صورت چاپ، فتوکپی، جزوه و حتی دست‌نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قائم‌مقام
ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

راستی تا یادم نرفته

اگر در مورد این کتاب سؤال، پیشنهاد و یا انتقادی دارید خوشحال می‌شویم آن‌ها را به ما هم بگویید.

مقدمه ناشر

سلام

باشنیدن کلمه جمع‌بندی یاد چه چیزهایی می‌افتید؟

پسته‌بندی، خالی‌بندی، کادر‌بندی، جدول‌بندی، چشم‌بندی، تیتربندی و

راستش را بخواهید یک کتاب جمع‌بندی ممکن است به جای این که جمع‌بندی باشد، هر کدام از موارد بالا باشد! حتماً می‌پرسید چه طور؟ جوابش این است که این طور:

اگر کتاب جمع‌بندی طوری نوشته شود که شامل تمام موارد و مفاهیم و نکات باشد و سعی کند هیچ چیزی را از ذهن شما خارج نکند، دیگر جمع‌بندی نیست، بلکه پسته‌بندی است. ما در این کتاب‌ها سعی کرده‌ایم این کار را نکنیم؛ فقط موارد اصلی و مهم و حیاتی را آورده‌ایم.

اگر کتاب جمع‌بندی ادعا کند که تمام کنکور را پوشش می‌دهد و همه چیز را دارد و می‌تواند دانش‌آموز را به درصد ۱۰۰ و یا حتی بالاتر رساند، هم جمع‌بندی نیست؛ خالی‌بندی است. ما اما، هدفمان در این کتاب‌ها تمرکز کردن روی نکات مهم است، همه چیز را نگفتیم و سعی نکردیم همه تست‌های کنکور را حدس بزنیم؛ فقط در حد لازم و البته کافی.

اگر کتاب جمع‌بندی فروش با تابلو، معمولی این باشد که مطالب را در جدول و کادر و نمودار بیاورد، می‌شود کتاب کادر‌بندی یا جدول‌بندی.

اگر کتاب جمع‌بندی ادعا کند که می‌تواند در یک زمان کوتاه چند هفته‌ای، درصد دانش‌آموز را ۶۰ تا ۸۰ درصد بالا ببرد (تازه بعضی‌ها تا ۱۰۰ درصد هم ادعا می‌کنند) کاپ‌چین‌بندی است.

اگر کتاب جمع‌بندی، توضیح و مثال درست نداشته باشد، داشته باشد و مطالب را تیتروار بیان کند و سریع از هر موضوعی عبور کند، می‌شود کتاب تیتربندی.

خب، دیگر پس است، هر چه که توانستیم در مورد کتاب‌های دیگر، غیبت نکردیم. اصلاً به ما و شما چه ربطی دارد که بقیه چه طورند؟ ما کتابی نوشته‌ایم که قرار است:

به شما کمک کند در زمان کوتاه یک دوره کامل از تمام مفاهیم اصلی و مهم کتاب درسی‌تان داشته باشید.

تیب‌ها و شکل‌های متداول سؤال‌ها را ببینید.

با مثال‌ها و تمرین‌های مهم کتاب درسی آشنا شوید.

نمونه سؤال‌های برگزیده آزمون‌های سراسری سال‌های قبل را ببینید.

با این هدف‌ها، برای نوشتن کتاب‌های جمع‌بندی، رفتیم سراغ حرفه‌ای‌ترین مؤلف‌ها، به شما نشان دادیم که برای هر کدام از درس‌ها یک کتاب ویژه، خوب، به درد بخور، خوش‌دست، خواندنی و جمع‌وجو داریم. به نظر می‌رسد که توانسته‌ایم قسمت زیادی از آن چه را که می‌خواستیم، انجام دهیم.

اما این که خودمان بنشینیم و قربان خودمان برویم که کاری نداریم! شما هستید که باید بگویید کارمان چه طور بوده؟ آیا کتابی که در دست دارید همه این خوبی‌هایی که گفتیم را دارد؟

برای جواب دادن به این سؤال باید شروع کنید به خواندنش؛ جمع‌وجور و روان هم هست، پس خیلی طول نمی‌کشد. بعدش بر ایمان بنویسید که به نظرتان چند چندی؟ خوبی‌های کتاب و همین‌طور بدی‌هایش را به ما بگویید. به نظرتان چه چیزهایی باید اضافه یا کم شوند؟ و خلاصه‌اش این که ما برایتان یک کتاب جمع‌وجور نوشته‌ایم، اما شما برایمان یک جواب مفصل بنویسید.

فهرست

فصل اول: ماتریس و کاربردها ۷

اسخ نامه تشریحی فصل اول ۴۶

فصل دوم: آشنایی با مقاطع مخروطی ۴۹

اسخ نامه تشریحی فصل دوم ۱۰۰

فصل سوم: برهان ۱۰۴

اسخ نامه تشریحی فصل سوم ۱۴۲

آزمون های جامع ۱۴۵

اسخ نامه تشریحی آزمون های جامع ۱۴۸

اسخ نامه کلیدی ۱۵۸