

سرشناسه	: احمدی‌ناو، مازیار، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام	: دنباله‌های حسابی / مولف مازیار احمدی ناو، رسول فرجی تسوجی.
مشخصات نشر	: رشت: انتشارات رمه، ۱۳۹۵
مشخصات ظاهری	: ۳۹ ص.
شابک	: ۴۵۰۰۰ ریال ۶-۲۷-۶۸۹۲-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: دنباله‌ها (ریاضیات) -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع	: (Sequences (Mathematics) -- Study and teaching (Secondary
موضوع	: دنباله‌ها (ریاضیات) -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
موضوع	: (Sequences (Mathematics) Examinations, questions, etc. (Secondary
موضوع	: دنباله‌ها (ریاضیات) -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (متوسطه)
موضوع	: (Sequences (Mathematics) --Problems, exercises , etc. (Secondary
شناسه افزوده	: فرجی تسوجی، رسول، ۱۳۶۸ -
رده بندی کنگ	: ۱۳۹۵ ۳د۹ الف / QA۲۹۲
رده بندی دیویی	: ۵۱۵/۲۴
شماره کتابشناسی بی	: ۴۵۷۵۶۷۲



- عنوان کتاب: دنباله‌های حسابی
- مولفین: مازیار احمدی‌ناو و رسول فرجی تسوجی
- ناشر: انتشارات رمه
- نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵
- چاپ و صحافی: معراج
- شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
- قیمت: ۴۵۰۰۰ ریال
- شابک: ۶-۲۷-۶۸۹۲-۶۰۰-۹۷۸

کلیه حقوق برای مولف محفوظ است و هرگونه کپی برداری به موجب قانون پیگرد قانونی دارد

فهرست مطالب

مقدمه	۵
دنباله مسابی، تعریف و مفاهیم	۶
بررسی صعودی و نزولی بودن دنباله مسابی	۶
درج m واسطه مسابی بین دو عدد a و b	۸
نکات و نمونه سوالات کنکوری و تالیفی دنباله مسابی	۳۷-۶

www.ketab.ir

مقدمه:

رویکرد فعلی نظام آموزشی و نیز سیستم انتخاب دانشجو (کنکور) به گونه ایست که متأسفانه دانش آموزان عزیز کتاب ها و منابع کمتری جهت یادگیری عمیق مفاهیم درسی در اختیار دارند. قالب کتاب های موجود در بازار با رویکرد تستی و روش های خلاصه نویسی تالیف می شوند و این سبک آموزش حتی در برنامه ی صدا و سیما نیز ترویج داده می شود. از طرف دیگر خلاء وجود کتاب های که حجم و مبحثی به وضوح در بازار کتاب کشور قابل لمس است. به طوری که اگر دانش آموزی بخواهد در یک مبحث خاص مسلط تر شود و درک عمیق تری از مفاهیم داشته باشد، برای دسترسی به یک کتاب خاص در این زمینه با مشکل روبروی شود. از این جهت کتابی که پیش روی شماست از مجموعه کتاب های آموزشی مبحثی ریاضیات می باشد که در آن سعی شده است بایان مفاهیم مبحث دنباله ی حسابی بازبان ساده و رعایت ترتیب مطالب از آسان به سخت و بهره گیری از کتاب درسی و تمرینات آن، تا حد زیادی مشکلات دانش آموزان در این مبحث مرتفع گردد.

ارائه نکات کوتاه تستی پس از آموزش مفهومی و بهره گیری از تست های کنکورهای سراسری داخل و خارج کشور و نیز کنکورهای آزمایشی معتبر و طرح مسائل تالیفی از دیگر ویژگی های این کتاب می باشد که امید است دانش آموزان عزیز با مطالعه آن ها بتوانند به تسلط کامل بر این مبحث دست یابند. در پایان از دوست عزیز و گرامی ام جناب مهندس رسول فرجی قسوجی که در تالیف این کتاب همواره در کنارم بوده و زحمات فراوانی را متحمل شده اند تشکری نمایم.

ارادتمند شما

مازیار احمدی ناو