

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ریاضیات گسسته

آمار و احتمال جامع کنکور

مؤلف: حامد پاسبانی

انتشارات کدیور

سرشناسه	: پاسبانی، حامد
عنوان و نام پدیدآور	: ریاضیات گسسته، آمار و احتمال جامع کنکور / مولف حامد پاسبانی.
مشخصات نشر	: رشت: کدیور، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۳۵۰ص: مصور، جدول، نمودار: ۲۲×۲۹ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۸۹۶۹-۶۹-۳
وضعیت فهرست نویسی	: فیپای مختصر
یادداشت	: بالای عنوان کتاب معلم و دانش آموز.
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۶۶۷۶۰۹

نام کتاب: ریاضیات گسسته و آمار و احتمال جامع کنکور

ناشر: انتشارات کدیور

تألیف: حامد پاسبانی

طراح جلد: محسن مقدم موحد

ویراستار: محسن مقدم موحد

بازبینی علمی: فاطمه بیگلرجمی

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ: اول (تابستان ۹۸)

قیمت: ۶۵۰۰۰ تومان



کلیه حقوق این اثر برای پدید آورندگان آن محفوظ است.

پیشگفتار

کتاب حاضر از سری کتابهای معلم و دانش آموز می باشد که به منظور تدریس ساده و روان مباحث کنکور ریاضیات گسسته و آمار و احتمال در هشت فصل تدوین گردیده است و نحوه نوشتار به گونه ای است که معلمان عزیز می توانند با تدریس این مجموعه شانزده تست کنکور این دو درس را در آزمون سراسری آموزش داده و نیاز دانش پژوهان گرامی را در آزمون نهایی پایه دوازدهم درس ریاضیات گسسته مرتفع سازند و این کتاب متناسب با چهار ساعت آموزشی یعنی دو زنگ در هفته ، تدوین شده است. در این مجموعه با ارائه بیش از ۱۰۰۰ تست ، تمامی تستهای کنکور و مباحث درسی مورد نیاز داوطلبان از ابتدا ذکر شده و تستهای تالیفی آن به گونه ای طراحی شده که دانش پژوهان در کنکورهای آزمایشی و کنکور سراسری بتوانند با مطالعه درسنامه و حل تستها به سادگی پاسخگوی سوالات کنکور باشند.

از آنجایی که هر اثری خالی از ایراد نیست از تمامی اساتید و صاحب نظران خواهشمندم تا ایرادات احتمالی این کتاب را از طریق ناشر به ما اعلام نمایند.

در اینجا جا دارد از همسر و فرزندم به دلیل سختی هایی که در گردآوری این اثر متحمل شده اند تشکر نموده و از آقای محسن مقدم موحد بدلیل همکاری در ویرایش و طراحی جلد این کتاب و همچنین از آقای خشیار کیافر بابت مساعدت در نشر این اثر کمال تشکر را بنمایم .

حامد پاسبانی - مدیر دپارتمان ریاضی انتشارات کدیور

تابستان ۱۳۹۸

صفحه	عنوان
۱	فصل اول - آنالیز ترکیبی
۳۲	فصل دوم - احتمال
۸۰	فصل سوم - آمار توصیفی
۱۲۰	فصل چهارم - آمار استنباطی
۱۴۱	فصل پنجم - معادلات دیفرانسیل
۱۷۵	فصل ششم - نظریه اعداد
۲۴۵	فصل هفتم - گراف و مدل سازی
۳۱۰	فصل هشتم - ترکیبیات