

سرشناسه	: شریفیان، حسام، ۱۳۶۱ -
عنوان و نام پدیدآور	: معادلات دیفرانسیل / مؤلف حسام شریفیان.
مشخصات نشر	: تهران: موسسه انتشارات سری عمران قلم داور، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	: ۱۰۷ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۵۲۴۶-۹۲-۶: ۸۰۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	: نیا
موضوع	: دانشگاه ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون ها
موضوع	: معادله های دیفرانسیلی -- آزمون ها و تمرین ها (عالی)
موضوع	: معادله های دیفرانسیل -- مسائل، تمرین ها و غیره (عالی)
موضوع	: آزمون دوره های تحصیلات تکمیلی -- ایران
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۲ م ۶ ۴۵ ش LB ۳۵۳
رده بندی دیویی	: ۳۷۸/۱۶۶۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۵۷۹۵۱

ناشر: انتشارات سری عمران قلم داور

عنوان کتاب: معادلات دیفرانسیل

مؤلف: حسام شریفیان

لیتوگرافی و چاپخانه و صحافی: ندای ایران، صدف

نوبت چاپ: اول

سال چاپ: ۱۳۹۲

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۸۰۰۰ تومان

پیشگفتار مؤلف:

سپاس خداوندی را که به ما انگیزه و توان داد تا از عهده نگارش این کتاب بر آییم. در این کتاب کلیه سؤالات آزمون کارشناسی ارشد از سال ۷۲ تا ۹۰ طبقه‌بندی شده است. همچنین به‌منظور تکمیل مطالب درسی (مباحثی که احتمال مطرح شدن سؤال از آنها در آزمون کارشناسی ارشد وجود دارد)، تعدادی تست تألیفی طراحی شده است که بر غنای اثر افزوده است. در پاسخ تست‌ها سعی شده است مفاهیم اصلی و نکات کاربردی به‌طور کامل ارائه شوند تا خواننده بتواند در حداقل زمان، بیشترین بازدهی را داشته باشد. در این راستا در ابتدای هر زیرفصل یک شرح درس کامل از مطالب آن ارائه می‌گردد که توصیه می‌شود قبل از شروع مطالعه تست‌های آن زیرفصل، شرح درس آن به‌دقت مطالعه شود.

در انتهای هر فصل، چندین سؤال متنوع در قالب یک آزمون قرار گرفته است که خواننده می‌تواند با پاسخگویی به آنها، میزان تسلط خود بر مباحث آن فصل را بسنجد.

اگرچه سعی شده است که مطالب ارائه شده در این کتاب، خالی از هرگونه اشکال علمی و ادبی باشد، اما همواره پذیرای نظرات، پیشنهادات و انتقادات شما خواننده گرامی می‌باشیم.

حسام شریفیان

فهرست مطالب

فصل اول: معادلات مرتبه اول	۶
فصل دوم: معادلات مرتبه دوم و بالاتر	۵۴

www.ketab.ir