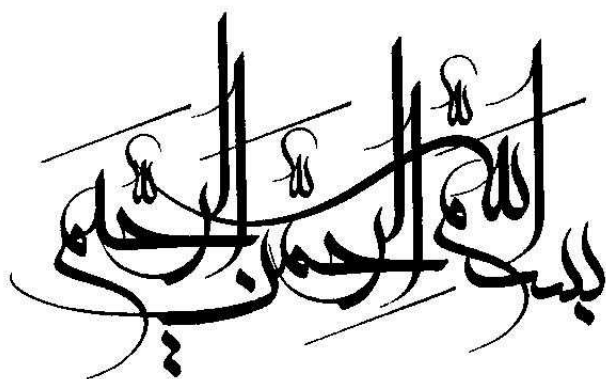




حل تمرین‌ها و قضایای برگزیده جبر خطی عددی به همراه برنامه‌های متلب

"بر پایه کتاب جبر خطی عددی و کاربردها از بسوانات دانا"
رشته‌های علوم پایه و فنی مهندسی

مؤلفین:

زهره محبوب دانا

حسین حسن پناه سرکله

سرشناسه	: محبوب دانا، زهرا، ۱۳۵۶-
عنوان و نام پدیدآور	: حل تمرین‌ها و قضایای برگزیده جبر خطی عددی به همراه برنامه‌های متلب "بر پایه کتاب جبر خطی عددی و کاربردها از بیسوانات دانا" / مولفین زهرا محبوب دانا، حسین حسن پناه سرکله.
مشخصات نشر	: رودسر: نشر جیسا، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۸۳ ص: مصور، جدول.
شابک	: ۹-۰۲-۶۲۹۰-۶۲۲-۹۷۸ : ۱۵۰۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: کتاب حاضر حل المسائل کتاب "جبر خطی عددی و کاربردها" تالیف بیسوانات دانا است.
عنوان دیگر	: جبر خطی عددی و کاربردها.
موضوع	: جبر خطی
موضوع	: Algebras, Linear
موضوع	: جبر خطی -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (عالی)
موضوع	: Algebras, Linear -- Problems, exercises, etc (Higher)
موضوع	: آنالیز عددی
موضوع	: Numerical analysis
موضوع	: آنالیز عددی -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (عالی)
موضوع	: Numerical analysis -- Problems, exercises, etc (Higher)
سناسه افزوده	: حسن پناه سرکله، حسین، ۱۳۶۲
سناسه افزوده	: دانا، بیسوانات. جبر خطی عددی و کاربردها
ده بندی کنگره	: ۲۲۷۱۳۹۷ ج ۲ / ۱۸۴/د QA
ده بندی دیویی	: ۵۱۲/۵
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۳۳۶۵۲۶

م کتاب: حل تمرین‌ها و قضایای برگزیده جبر خطی عددی به همراه برنامه های متلب

پسندگان: زهرا محبوب دانا - حسین حسن پناه سرکله

بیت چاپ: اول

مبارگان: ۱۰۰۰ نسخه

رافیک رایانه ای: امین رایانه

اپ: یکتا

ماهنکی و نظارت تولید: ره پویان اندیشه و هنر

شابک: ۹-۰۲-۶۲۹۰-۶۲۲-۹۷۸

قیمت: ۱۵۰۰۰۰ ریال

نش: ره پویان اندیشه و هنر - ۴۲۶۱۳۶۴۶ (۰۱۳) - ۰۹۳۳۶۷۴۷۳۵۶

ر جیسا - رودسر - انتهای خیابان بسیج - مرکز رشد واحد های فن آور (پارک علم و فناوری گیلان) - طبقه دوم.



تلفن: ۴۲۶۱۶۱۳۶ - ۴۲۶۱۰۶۱۷ - (۰۱۳) - ۰۹۱۲۱۳۲۵۰۱۲ - ۰۹۳۶۱۷۴۱۴۴۸

به نام خدا

پیشگفتار مولف:

این کتاب برای همه دانشجویان مقاطع از کارشناسی به بالا و همچنین کسانی که قصد شرکت در آزمونهای ارشد و همچنین آزمون دکتری در رشته های علوم پایه و فنی مهندسی را دارند تألیف شده است. این کتاب بر پایه تمرینها و قضایای کتاب "جبر خطی عددی و کاربردها از یسوانات داتا مترجم فائزه توتونیان" نوشته شده است.

کتاب حاضر مشتمل بر سه فصل می باشد. فصل اول به حل قضایا و تمرینهای حل نشده فصل هشتم در مورد مسائل عددی مقادیر ویژه یک ماتریس اختصاص دارد. فصل دوم به حل قضایا و تمرینهای فصل نهم به عنوان مساله قرار داده شده تعمیم یافته می پردازد و در فصل سوم به حل تمرینهای فصل دهم در مورد تجزیه مقدار تکین می پردازد.

امید این است که توضیحات کتاب برای حل تشریحی و رسیدن به جواب ذکر شده کافی باشد. با آگاهی از این واقعیت که کتاب حاضر دارای اشکالاتی خواهد بود، تذکر در مورد اشکالات کتاب و پیشنهادها برای بهتر کردن آن بایست خواننده حالی اینجانب می گردد. و سعی در رفع نقایص آن خواهم نمود. نظرات ارزشمند شما را می توانید به پست الکترونیک

hassanpanah@gmail.com یا به ma_nboobb@gmail.com ارسال نمایید.

در اینجا بجااست از همه دوستان همکارانی که اینجانب را در تألیف این کتاب کمک و راهنمایی نمودند سپاسگذاری نمایم. به امید اینکه این کتاب برای همه عزیزان مفید و سودمند باشد.

۱	قضیه ها و حل تمرین های فصل هشتم
۲	قضایای فصل ۸
۵	تمرینهای فصل ۸
۳۶	قضایا و تمرین های فصل نهم
۳۷	قضایای فصل ۹
۴۱	تمرینهای فصل ۹
۵۴	تمرین های فصل دهم
۵۵	تمرینهای فصل ۱۰
۷۰	برخی از برنامه های انتخاب شده در A B
۷۹	منابع