

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

محاسن العلماء

www.ketab.ir

از کلیه عزیزان تقاضا می‌شود پس از مطالعه کتاب محاسبات عددی مرگنه نظر انتقاد و یا پیشنهاد (در زمینه های مختلف اعم از محتوا، چاپ، طرح جلد و...) خود را به آدرس forouzbakshsh@gmail.com بفرمایند.

forouzbakshsh@gmail.com

نامی حقوق چاپ و نشر برای انتشارات حدیث راه عشق مسعود ظریفی بابت.

سرشناسه: فروزبخش، محمود، ۱۳۶۳

عنوان و نام پدید آور: محاسبات عددی / محمود فروزبخش

(پژوهشگران مرکز مطالعات و تحقیقات حیات طیه)

مشخصات نشر: اصفهان، حدیث راه عشق، ۱۳۹۲

مشخصات ظاهری: ۷۴ ص

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۷۲۲-۱-۸

وضعیت فهرست نویسی: فیا

موضوع: خودشناسی - جنبه های مذهبی - اسلامی

موضوع: ریاضیات - جنبه های مذهبی - اسلامی

رده بندی کنگره: ۳۱۳۹۱ م ۳۴۴ / PB۲۵۰

رده بندی دیویی: ۲۹۷/۶۳

شماره کتابشناسی ملی: ۳۰۵۶۳۹۳



انتشارات حدیث راه عشق

نشانی: اصفهان، میدان قدس، خیابان مصلی

مرکز بخش: ۹۱۳۳۱۶۵۵۴۳

سامانه پدیک: ۹۱۳۳۱۶۵۵۴۳

شماره تماس: ۰۳۱-۵۶۵۲۲۰۱

نشانی اینترنتی: Hadisbook.ir

عنوان: محاسبات عددی

مؤلف: پژوهشگر مرکز مطالعات و تحقیقات حیات طیه (محمود فروزبخش)

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۲

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۴۲۰۰۰ ریال

صفحه آرای: فاطمه ناعم اصفهانی

طراح جلد: سید حمیدرضا عسگری

امور اخذ فیا و مجوز: عباس راد

مدیر تولید: بهروز بهرام پور

مدیر بازرگانی: محمد هادی عسگری

مدیر عامل: ابراهیم عمرانی

سخن ناشر

آثار مکتوب، به عنوان با ثبات ترین وسیله ی انتقال فرهنگ در میان جوامع، و نیز یکی از مهمترین ابزارهای هدایت و تکامل فرهنگی و انسانی، دارای اهمیت فراوان بوده و با جذب مخاطبان بسیار، بخصوص قشر جوان، در حفظ ارزش های یک ملت و یا در نهادینه کردن فرهنگه بیگانه، می تواند نقش بسیار مهمی ایفا کند.

در این راستا، «انتشارات حدیث راه عشق» با این هدف، در سال ۱۳۸۲، به عرصه ی فرهنگی کشور وارد شد. این مجموعه با تدوین و چاپ کتاب در حوزه های مختلف؛ ازدواج و خانواده، تاریخی، اجتماعی، فرهنگ هویت اسلامی، انقلاب و دفاع مقدس مطالب ارزشمندی را در اختیار خوانندگان قرار می دهد.

این مجموعه با هدف طراحی های مشترک فرهنگی، ایجاد سیستم های توزیع سراسری، ایجاد زیر ساخت های ترویجی و تبلیغی کتاب، ایجاد باتوق های همفکری نویسندگان همسو برای طراحی و بهینه سازی وضعیت نشر، تسهیل دسترسی به کتاب های این انتشارات، ایجاد بستر تعاملات گسترده میان عوامل تولید کتاب و ناشران و همچنین حمایت از طرح های پژوهشی کاربردی و مرتبط و حضور پررنگ تر در حوزه نشر کتاب، بستر سازی برای تولید یا ترجمه آثار ارزشمند به فعالیت خود ادامه می دهد.

در پایان انتشارات حدیث راه عشق ، در راستای تحقق اهداف خود که همانا تحکیم مبانی دینی و حفظ هویت فرهنگی جامعه است ، دست همه ی محققان و پژوهشگران در این حوزه را ، به گرمی می فشارد و مسلماً اظهار نظرهای مشفقانه و رهنمود های اهل قلم می تواند در پیشرفت این مجموعه مؤثر واقع شود .

و من الله التوفیق

www.ketab.ir

فهرست

گام اول خودشناسی	۵
محاسبه ارزش آدمی	۱۱
جور دیگر محاسبه کردن	۱۷
محاسبات الهی	۲۵
حساب های معنوی	۳۱
نقطه ای برای آغاز	۳۷
محاسبات خویشتن	۴۵
محاسباتی از جنس زندگی	۵۵
نهایت حساب	۶۳

مقدمه

به اعتراف بچه‌های مهندسی، محاسبات عددی از ساده‌ترین درس‌هاست. برای گرفتن بعضی از درس‌های مهندسی، شما باید این محاسبات عددی را بگذرانید. محور محاسبات عددی بر پاشنه عدد ده می‌چرخد! عددی که گاهی بزرگ‌تر از ۹ و گاهی کوچک‌تر از ۱۱ است. از این رو مبنای بعضی از این نوشته‌ها نیز حول محور عدد ۱۰ است. تا یادم می‌آید هر معلمی، جلسه اول از تاریخچه درس می‌گفت و تمام تلاشش این بود که ثابت کند علمی که او درس می‌دهد به چندین هزار سال قبل از میلاد می‌رسد.

به مثال آرش کمانگیر که تمام توانش را به کار می‌برد تا تیر را دورتر بیاندازد. انگاری ریشه‌دار بودن علم برای معلم افتخار بود. اما خیالتان را راحت کنم که محاسبات عددی این حرف‌ها را نمی‌خواهد. احتیاج به سخن سرایی ندارد. به هر حال زمان حضرت آدم علیه السلام هم که می‌خواستند گوسفندان‌شان را وارد طویله کنند، تعداد آنها را حساب می‌کردند. پس بدین شکل محاسبات عددی شکل گرفت. پس به نظر لازم و ضروری می‌رسد از زوایا و

دریچه‌های گوناگون به این علم ریشه دار، توجه شود. این نوشتار گامی است در این جهت. البته فراموش نشود این محاسبات عددی برای بعضی‌ها، درسی آسان و به اصطلاح گلابی است، ولی عده‌ای هم با شنیدنش روی و بیره می‌روند. نوشته‌های پیش روی شما البته ربطی به محاسبات عددی بچه‌های مهندسی ندارد. مطلبی است برای این که بدانیم گاهی باید در محاسبات زندگیمان موضوعات دیگری را نیز در نظر بگیریم. گاهی جور دیگری باید محاسبه کرد.

