

تشریح مسائل

---

## روش‌های ریاضی در فیزیک (۱)

بر اساس تالیف: جورج آرفکن

---

مؤلفان:

امیر حسین افشار منش

فرزاد علیزاده

سرشناسه : افشارمنش، امیرحسین ۱۳۵۷-  
 عنوان و نام پدیدآور : تشریح مسایل روشهای ریاضی در فیزیک براساس تألیف جورج آرفکن  
 مؤلفین : امیرحسین افشارمنش، فرزاد علیزاده.  
 مشخصات نشر : تهران: سها دانش، ۱۳۸۸.  
 مشخصات ظاهری : ۳۸۰ ص: ۲ جلد.  
 شابک : دوره: 4-978-964-2748-88-9 ج: 3-978-964-2748-85-3 ج: 2-978-964-2748-86-0  
 وضعیت فهرست نویسی : فیبا.  
 موضوع : ریاضیات، فیزیک ریاضی، مسائل، تمرینها و غیره  
 شناسه افزوده : علیزاده، فرزاد ۱۳۶۰ -  
 شناسه افزوده : آرفکن، جورج براون ۱۹۲۲-م. روشهای ریاضی در فیزیک  
 رده بندی کنگره : QA ۳۷/۲/آ۳۸۹۲۱۵ ۱۳۸۸  
 رده بندی دیویی : ۵۱۵/۱  
 شماره کتاب شناسی ملی : ۱۹۳۰۳۷۹

این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هرکس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

تلفن: ۳-۶۶۵۶۹۸۸۱

۶۶۵۶۲۹۳۳ - ۶۶۵۶۳۱۷۷ - ۶۶۵۶۲۸۹۸

همراه: ۰۹۱۲۱۲۶۱۴۱۹



سهادانش

مرکز پخش: میدان انقلاب - اول کارگر جنوبی - کوچه رشتچی - روبروی دانشگاه علمی کاربردی - پلاک ۹

عنوان کتاب ..... تشریح مسایل روشهای ریاضی در فیزیک جلد ۱  
 مؤلفین ..... امیرحسین افشارمنش، فرزاد علیزاده  
 ناشر ..... سها دانش (عضو انجمن ناشران دانشگاهی)  
 سال چاپ ..... ۱۳۹۱  
 نوبت چاپ ..... سوم  
 تیراژ ..... ۱۰۰۰ نسخه  
 قیمت ..... ۱۷۰۰۰۰ ریال

فروشگاه شماره ۱: خیابان انقلاب - نبش خیابان ۱۲ فروردین - پلاک ۱۴۴۴ - کتابفروشی الیاس تلفن: ۶۶۴۰۵۰۸۴

فروشگاه شماره ۲: میدان انقلاب - بازار بزرگ کتاب - طبقه زیرین - پلاک ۲ - کتابفروشی سخنکده

ارسال انواع کتاب به تمام نقاط ایران تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۰۸۰۰۰ (خط ۱۰) [www.ajansketab.com](http://www.ajansketab.com)

شابک: ۳-۸۵-۲۷۴۸-۹۶۴-۹۷۸ ۴-۸۸-۲۷۴۸-۹۶۴-۹۷۸ شابک دوره

پست الکترونیکی [Sohadanesh\\_pub@yahoo.com](mailto:Sohadanesh_pub@yahoo.com)

کلیه حقوق این کتاب برای سهادانش محفوظ است.

## فهرست

صفحه	عنوان
۵	فصل اول : تعریف ها
۹۵	فصل دوم : دستگاه های مختصات
۱۴۹	فصل سوم : تحلیل تانسوری
۱۹۲	فصل چهارم: دترمینانها
۲۷۸	فصل پنجم : سری ها
۳۲۳	فصل ششم : تابع های متغیر