

ریاضیات نهم

کتاب کار من حسابی



✓ در سنامه روان

✓ نمونه سؤالات مکمل

✓ سؤالات شناسنامه دار

www.ketab.ir

مؤلفین: هادی فتح اللهی • پیمان نوروزی

سرشناسه	فتح‌اللهی، هادی، ۱۳۶۷-
عنوان و نام پدیدآور	ریاضیات نهم کتاب کار من حسابی درسنامه روان ... / مولفین هادی فتح‌اللهی، پیمان نوروزی.
مشخصات نشر	تبریز: انتشارات آلتین، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	۱۳۸ص: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۲×۲۹ سم.
شابک	۳۴۰۰۰۰ ریال ۹۷۸-۶۰۰-۸۹۰۲-۹۱-۱
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
شناسه افزوده	نوروزی، پیمان، ۱۳۶۷-
شماره کتابشناسی ملی	۵۸۵۶۴۷۳:



نام کتاب: ریاضیات نهم کتاب کار من حسابی

مولفین: هادی فتح‌اللهی، پیمان نوروزی.

ناشر: انتشارات آلتین

صفحه و تیراژ: رحلی/۱۰۰۰ جلد

چاپ، مصور، فایو گرافی: اول، آذرآبادگان، افرنگ

چاپ اول: ۱۳۹۰/صفحه: ۱۳۸

ویراستار علمی: هادی فتح‌اللهی

نظارت و هماهنگی علمی و فنی: مریم پیشقدم

طراح جلد: گرافیکست امید، جید پور

صفحه آرایشی: پیمان نوروزی و نگار قادری

رسم شکل و تایپ: مینا آرزومند

قیمت: ۳۴۰۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۹۰۲-۹۱-۱

Web: www.Altin-E.ir

Email: yosefr40@yahoo.com

بخش مستقیم: تبریز خیابان امام بازار بزرگ تربیت طبقه پایین پلاک ۳۱ انتشارات آلتین

تلفن: ۰۴۱۳۵۵۳۱۹۶۷، ۰۹۳۸۱۴۳۱۱۸۵، ۰۹۱۴۴۱۲۷۴۹۹

به موجب مصوب ۱۱/۱۰/۱۳۹۸ ماده ۵ حمایت از مؤلفان کلیه حقوق این اثر برای مؤلفان و انتشارات آلتین محفوظ است.

رفتن همیشه رسیدن نیست، اما برای رسیدن حتما باید رفت

رسیدن شما به نهمین سال از مقطع تحصیلی را تبریک می گوئیم. ما فکر کردیم اگر بتوانیم کتاب تالیف کنیم که شما با داشتن آن کلیه ملزومات خود برای رسیدن به مقصد نهایی که راهی جز موفقیت تحصیلی نیست چه کارهایی باید انجام دهیم؟

در سال ۸۲ اقتصاد دانی با اصالت ایتالیایی که زاده ی فرانسه بود قانونی مطرح کرد که امروزه این قانون یکی از اصول مهم موفقیت در دنیا به شمار می رود. ویلفر دوپارتو با مطرح کردن اصل $20 - 80$ بیان کرد که ۸۰ درصد از موفقیت های ما را ۲۰ درصد از کار های ما می سازد. یا اینکه ۸۰ درصد از کارهایی که انجام می دهیم نتیجه ۲۰ درصد از زمانی است که به آن اختصاص می دهیم. پس در مرحله اول کتابهای دیگری را به دقت مطالعه و بررسی کردیم. نظر شخصی ما برده و اضافات را که جز مانع چیزی به حساب نمی آمدند را حذف کردیم. زیرا در نتیجه سالها تدریس و مطالعه دریافتیم که طبق اصل پارتنو، ۸۰ درصد از دانشتینهای ما را ۲۰ درصد از منابع ما تشکیل می دهند.

اکنون این کتاب همانند یک لوکوموتیو در ایستگاه نهم منتظر شماست تا همراه و همسفر رسیدن به مقصدی حسابی باشد. برای رسیدن به ایستگاه دهم آماده باشید.

فهرست

۸	فصل اول: مجموعه ها
۲۴	فصل: دوم عدد های حقیقی
۳۸	فصل سوم: استدلال و اثبات در هندسه
۵۴	فصل چهارم: توان و ریشه
۷۰	فصل پنجم: عبارت های جبری
۸۸	فصل ششم: خط و معادله های خط
۱۰۸	فصل هفتم: عبارت های گویا
۱۲۴	فصل هشتم: حجم و مساحت