

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ایستگاه ریاضی ۹

(کتاب کار)

روح اله تختی پور

(مدرس کشوری)

سرشناسه : تختی‌پور، روح‌اله، ۱۳۵۱
 عنوان و نام پدیدآور : ایستگاه ریاضی ۹ (کتاب کار)
 مشخصات نشر: دزفول: اهوراقلم، ۱۳۹۴.
 مشخصات ظاهری : ۱۹ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)؛ ۲۹×۲۲ سم
 شابک : ۸-۷۴-۷۱۲۵-۶۰۰-۹۷۸
 وضعیت فهرست‌نویسی : فیپای مختصر
 یادداشت: فهرست‌نویسی کامل این اثر در نشانی <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
 شماره کتابشناسی ملی : ۳۹۱۶۰۹۴



ایستگاه ریاضی ۹

نویسنده : روح اله تختی‌پور
 گروه ویراستاران: عبد الرضا اعتماد نژاد
 فرشته شجاعی - فریبا شکیبا
 شهره شجاعی - پروین حیدری
 فروزان بافنده - غلامرضا تفضلی
 آریتا باقریان‌زاده
 انتشارات : اهورا قلم
 واحد کودکان و نوجوانان : پرنده آبی
 قطع : رحلی
 نوبت چاپ : اول - تابستان ۱۳۹۴
 چاپ : مهر
 تیراژ : ۱۰۰۰ نسخه
 قیمت : ۱۰۰۰۰۰ ریال

شابک : ۸-۷۴-۷۱۲۵-۶۰۰-۹۷۸

ISBN: 9 78- 600- 71 25- 74- 8

ahoorahghalam@yahoo.com

پست الکترونیک:

www.ahoorah-ghalam.ir

آدرس اینترنتی :

آدرس : دزفول، خیابان اکباتان، بین خ میرداماد و خ قاضی، کوچه بنفشه، پلاک ۱۹۴

شماره تماس : ۰۹۱۶۶۴۱۵۸۹۴ - ۰۶۱۴۲۲۴۹۱۲۴

شماره تماس جهت تهیه کتاب: ۰۹۱۶۶۴۵۱۶۲۳

باسمه تعالی

کزین برتر اندیشه بر نگذرد

به نام خداوند جان و خرد

«مقدمه»

کتابی که در دستان شماست، برای آشنایی بیشتر شما با مباحث کتاب ریاضی نهم با رویکرد حل مسئله و اکتشاف راهبردهای مناسب مسائل، با تمرینات متنوع مانند سئوالات تشریحی، نقطه چین چهارگزینه ای، صحیح، غلط، دست ورزی و ... نوشته شده است.

دانش آموزان عزیز توجه داشته باشید که این کتاب را به عنوان یک مکمل یعنی کامل کننده مباحث کتاب درسی نگاه کنید. کتاب درسی را حل کنید و سپس برای تثبیت اطلاعات و سنجش میزان یادگیری و افزایش تسلط خود از قسمت های متنوع این کتاب استفاده کنید.

همکاران گرامی: بی شک این مجموعه دارای اشکالات و نارسایی هایی است که برای رفع آن نیازمند تذکرات، پیشنهادات و انتقادات شما همکاران محترم می باشیم. از شما اساتید و صاحب نظران تقاضا دارم تا با نظرات دلسوزانه خود ما را در امر هر چه بهتر کردن چنین مجموعه هایی یاری دهید. لطفا نظرات خود را به آدرس الکترونیکی www.Tahktipoor@gmail.com ارسال نمایید.

در پایان از آقای احمد سجادمنش و خانم ندا محسنی نژادوکلیه همکارانی که در تهیه و چاپ این کتاب ما را یاری دادند، تقدیر و تشکر می کنم.

«یادمان باشد که انسان را پاداشی بیش تر یا کم تر از مقدار تلاشش نیست.»

با تشکر

روح اله تختی پور - دزفول - تابستان ۱۳۹۴

فصل اول: مجموعه ها.....	۵
آزمون فصل اول.....	۱۷
فصل دوم: عددهای حقیقی.....	۱۹
آزمون فصل دوم.....	۳۰
فصل سوم: استدلال و اثبات در هندسه.....	۳۳
آزمون فصل سوم.....	۴۳
فصل چهارم: توان و ریشه.....	۴۹
آزمون فصل چهارم.....	۵۸
آزمون نوبت اول.....	۶۰
فصل پنجم: عبارت های جبری.....	۶۳
آزمون فصل پنجم.....	۷۴
فصل ششم: خط و معادله های خطی.....	۷۸
آزمون فصل ششم.....	۹۲
فصل هفتم: عبارت های گویا.....	۹۵
آزمون فصل هفتم.....	۱۰۳
فصل هشتم: حجم و مساحت.....	۱۰۶
آزمون فصل هشتم.....	۱۱۴