

بسم الله الرحمن الرحيم

ایستگاه ریاضی ۸

(کتاب کار)

روح اله تختی پور

سرشناسه : تختی پور، روح اله، ۱۳۵۱-

عنوان و نام پدیدآور : ایستگاه ریاضی ۸: (کتاب کار)

مشخصات نشر: دزفول، اهورا قلم، ۱۳۹۴

مشخصات ظاهری : ۱۴۹ ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)؛

۲۲×۲۹ س م.

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۱۲۵-۷۲-۴

وضعیت فهرست نویسی : فیبای مختصر

یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir>

قابل دسترسی است.

شماره کتابشناسی ملی : ۳۹۱۱۲۰۱



ایستگاه ریاضی ۸

نویسنده : روح اله تختی پور

گروه ویراستاران : روح اله طالب زاده

فرشته شجاعی - فریبا شکیبا

شهره شجاعی - پروین حیدری

فروزان بافنده - غلامرضا تفضلی

آزیتا باقریان زاده

انتشارات : اهورا قلم

واحد کودکان و نوجوانان : پرنده آبی

قطع : رحلی

نوبت چاپ : اول - تابستان ۱۳۹۴

چاپ : مهر

تیراژ : ۱۰۰۰ نسخه

قیمت : ۱۱۰۰۰۰ ریال

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۱۲۵-۷۲-۴

ISBN: 978-600-7125-72-4

ahoura.ghalam@yahoo.com

پست الکترونیک:

www.ahoura-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 هشتم با رویکرد حل مسئله و کشف راهبردهای مناسب مسائل، با تمرینات متنوع مانند سئوالات تشریحی، چهار گزینه ای، صحیح ، غلط، نقطه چین، دست ورزی و جدول های سودوکو 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. نظرات خود را به آدرس الکترونیکی www.Takhtipoor@gmail.com ارسال نماید.

در پایان از آقای احمد سجادمنش و خانم ندا محسنی نژاد و کلیه 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

فهرست

فصل اول: عددعای صحیح و گویا.....	۵
آزمون فصل اول	۱۹
فصل دوم: حساب اعداد طبیعی.....	۲۲
آزمون فصل دوم.....	۲۸
فصل سوم: چند ضلعی ها.....	۳۳
آزمون فصل سوم.....	۴۶
فصل چهارم: جبر و معادله.....	۵۱
آزمون فصل چهارم.....	۶۱
فصل پنجم: بردار و مختصات.....	۶۸
آزمون فصل پنجم.....	۷۷
آزمون نوبت اول.....	۸۰
فصل ششم: مثلث	۸۴
آزمون فصل ششم.....	۹۴
فصل هفتم: توان و جذر	۹۷
آزمون فصل هفتم.....	۱۰۷
فصل هشتم: آمار و احتمال	۱۱۰
آزمون فصل هشتم	۱۱۸
فصل نهم: دایره ها	۱۲۵
آزمون فصل نهم	۱۳۴
آزمون های نوبت دوم	۱۳۷