

طریحان

(کتاب کار ریاضی پایه دهم)

مؤلفان:

عبدالرضا اعتمادتژاد - محمدکاظم پارسا فرد - ناصر محمدی زاده
لیلا دانش - فردوس بدیعی - مینا اندی - فروزان بهادری -
شهناز مددزاده بروجردی

عنوان و نام پدیدآور: طراحان (کتاب کار ریاضی پایه دهم)

مشخصات نشر: دزفول: اهورا قلم، ۱۳۹۵

مشخصات ظاهری: ۳۳۰ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)، ۲۹×۲۲ س م

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۲۶-۰۴۲-۸

وضعیت فهرست نویسی: فیکپی مختصر

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

یادداشت: مولفان: عبدالرضا اعتمادنژاد، محمدکاظم پارسا فرد، ناصر محمدی زاده، لیلا دانش، فروزان بهادری،

شهناز مددزاده بروجردی، فردوس بدیعی، مینا اندی

شناسه افزوده: اعتمادنژاد، عبدالرضا، ۱۳۵۰-

شماره کتابشناسی ملی: ۴۳۶۵۰۸۴



طراحان

(کتاب کار ریاضی پایه دهم)



مؤلفان: عبدالرضا اعتمادنژاد - محمدکاظم پارسا فرد - ناصر محمدی زاده

لیلا دانش - فردوس بدیعی - مینا اندی - فروزان بهادری

سپهر مددزاده بروجردی

انتشاران: اهورا قلم

واحد کودکان و نوجوانان: پرنده آبی

قطع: رحلی

نوبت چاپ: اول - تابستان ۱۳۹۵

چاپ: پیشگام

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۲۰۰۰۰ تومان

ISBN: 978-600-426-042-8

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۲۶-۰۴۲-۸

ahoora.ghalam@yahoo.com

پست الکترونیک:

www.ahoora-ghalam.ir

آدرس اینترنتی:

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

شماره تماس: ۰۹۱۶۶۴۱۵۸۹۴ - ۰۶۱۴۲۲۴۹۱۲۴

هر گونه کپی برداری از این اثر بدون اجازه مولف پیگرد قانونی دارد.

شماره تماس: ۰۹۱۶۳۴۱۷۵۸۶

مشکل عمده خانواده‌ها در درس ریاضی این است که هر سال موقع امتحان ریاضی، استرس، وقت و یا شاید هزینه برای کلاس خصوصی را متحمل می‌شوند تا فرزندشان نمره ریاضی قابل قبولی کسب کند ولی متأسفانه مشکل ریشه‌ای حل نمی‌شود و این مشکل سال تحصیلی بعد تکرار می‌شود و

در نهایت نمره کم در درس ریاضی موجب کمبود اعتماد به نفس دانش‌آموز و این باور در دانش‌آموز و والدین او می‌شود که در درس ریاضی استعداد و توانایی پایین دارد.

در حالی که ما معتقدیم

"ریاضی آسان است اگر بدان بیاموزیم"

و همچنین، هر دانش‌آموزی با صرف یک هوشی متوسط می‌تواند در درس ریاضی عملکرد خوب و حتی عالی داشته باشد به شرط آن که

۱_ به درستی ایجاد انگیزه شود

۲_ به شکل مفهومی و ساده مطالب پایه‌ای ریاضی را آموزش ببیند

۳_ تمرین مداوم، اصولی و همراه با برنامه‌ریزی داشته باشند.

بدین منظور در گروه طراحان، به کمک گروهی از معلمان که سال‌ها تجربه تدریس کتاب درسی را داشته‌اند، سعی نموده‌ایم، مجموعه‌ای از تمرین‌های استاندارد و روان، و منطبق بر اهداف کتاب درسی فراهم آوریم؛

به دانش‌آموزان عزیز پیشنهاد می‌دهیم که:

روزانه، زمان ۲۰-۳۰ دقیقه برای حل تمرین‌های کتاب اختصاص دهند.

تجربه ما نشان داده است که با اجرای مداوم این برنامه‌ریزی می‌توانند هم گام با کتاب، مطالب درسی را به شکل عمیق یاد گرفته و ان شاء الله نتیجه عالی کسب نمایند.

گروه طراحان

فهرست مطالب

۲	فصل اول: مجموعه، الگو و دنباله
۴۱	فصل دوم: مثلثات
۷۷	فصل سوم: توان‌های گویا و عبارت‌های جبری
۱۱۲	فصل چهارم: معادلات و نامعادلات
۱۸۲	فصل پنجم: تابع
۲۴۲	فصل ششم: ترکیبات
۳۰۴	فصل هفتم: آمار و احتمال

www.ketab.ir