

المپیاد ریاضی

اول دبیرستان

شامل:

* آموزش مفاهیم و نکات مهم کتاب درسی

* ۱۱۶ سؤال در سطح پیشرفته و المپیاد به همراه پاسخ‌های تشریحی، آموزشی

قابل استفاده برای: دبیران علاقه‌مند ریاضی

دانش‌آموزان المپیادی

دانش‌آموزان ممتاز و علاقه‌مند در درس ریاضی

مؤلفان: محمد تقی طاهری تنجانی - امید مظاهری - سجاد طاهری

مهدی اعتصامی فرد - محمدرضا غریب دوست

کانون فرهنگی آموزش و مؤسسه‌ی نخبگان دانش و اندیشه‌ی ایرانیان

عنوان و پدیدآور

المپیاد ریاضی اول دبیرستان شامل: آموزش مفاهیم و نکات مهم درسی،

۱۱۶ سوال در سطح پیشرفته و.../مولفان محمد تقی طاهری تنجانی... (و دیگران).

تهران: کانون فرهنگی آموزش، موسسه نخبگان دانش و اندیشه‌ی ایرانیان، ۱۳۸۶.

۱۲۰ ص، جدول، نمودار.

9 - 389 - 509 - 964 - 978

فیبا.

وضعیت فهرست نویسی

یادداشت

مولفان محمد تقی طاهری تنجانی، امید مظاهری، سجاد طاهری، مهدی اعتصامی فرد،

محمد رضا غریب دوست، امیر ستوده، میلاد رفیعی، پویا رمضی.

ریاضیات -- کتابهای درسی -- راهنمای آموزشی (متوسطه).

ریاضیات -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه).

ریاضیات -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (متوسطه).

طاهری، محمد تقی، ۱۳۲۰ -

۷۳۵ الف ۱۳۹ QA

۵۱۰/۷۶:

۱۰۲۹۲۱۷:

موضوع

موضوع

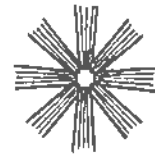
موضوع

شناسه افزوده

رده‌بندی کنگره

رده‌بندی دیویی

شماره کتابخانه ملی



انتشارات کانون فرهنگی آموزش

عنوان کتاب:

المپیاد ریاضی - اول دبیرستان

مولفان:

محمد تقی طاهری تنجانی - امید مظاهری - سجاد طاهری - مهدی اعتصامی فرد

محمد رضا غریب دوست - امیر ستوده - میلاد رفیعی - پویا رمضی

محمد تقی طاهری تنجانی - امید مظاهری - محمد رضا غریب دوست - سجاد طاهری

ویراستار علمی:

مهدی اعتصامی فر - پویا اسفندیار - حمید رضا دانش‌پژوه

قطع:

رحلی

نوبت چاپ:

اول (۱۳۸۶)

چاپخانه:

الوان

تیراژ:

۲۰۰۰

لیتوگرافی:

امین گراف

قیمت:

۲۰۰۰ تومان

شابک:

(ISBN : 978 - 964 - 509 - 389 - 9) ۹۷۸-۹۶۴-۵۰۹-۳۸۹-۹

به نام خدا

خلاقیت اشاره به قدرت ایجاد اندیشه‌های نو و نوآوری به معنای کاربردی ساختن آن افکار تازه است و از خلاقیت تا نوآوری راهی بس طولانی در پیش است.

در تخیل خلاق، اندیشه‌ی نو در ذهن فرد می‌جوشد و شکل می‌گیرد و تنها محصول آن، ذهن آدمی است، بدین سان علم به صورت جوانه‌هایی در اذهان می‌روید. تجربیات نشانگر آن است که درجه‌ی مؤثر بودن خلاقیت ما با برآیند انرژی فکر، کوشش و میزان پشتکارمان در به کارگیری مغز ارتباط بیش‌تری دارد تا با استعداد درونی‌مان.

در المپیادهای علمی یکی از اهداف مهمی که همواره پیش‌رو است، فراهم آوردن زمینه‌های مناسب برای تفکر خلاق و ظهور خلاقیت افراد است.

کتاب‌های المپیاد کانون فرهنگی آموزش و مؤسسه‌ی نخبگان دانش و اندیشه‌ی ایرانیان با هدف ارتقاء و تعمیق علمی دانش‌پژوهان در تمامی نقاط کشور تدوین شده است.

امید است مقبول در گاه ایزد منان و مورد استفاده‌ی شما عزیزان قرار گیرد.

فهرست

صفحه	عنوان
۹	فصل اول: تئوری اعداد
۲۳	فصل دوم: ترکیبیات
۴۷	فصل سوم: جبر
۶۹	فصل چهارم: هندسه
۹۳	پاسخ‌نامه‌ی فصل اول: تئوری اعداد
۹۸	پاسخ‌نامه‌ی فصل دوم: ترکیبیات
۱۰۶	پاسخ‌نامه‌ی فصل سوم: جبر
۱۱۳	پاسخ‌نامه‌ی فصل چهارم: هندسه