

۱۴۴۴۹۲۶

به نام آن که جان را فکرت آموخت

۱۲

آرمین

تحلیله شب امتحانه

متوسطه

ریاضی

زیر نظر و با مقدمه: دکتر شاکری (شاگردی)

www.ketab.ir

سرشناسه	: مهرپاک، ابراهیم ۱۳۳۹ -
عنوان و نام پدیدآور	: ۱۳ آزمون تحلیلی شب امتحانی ریاضی نهم دبیرستان پدیدآوردگان: مهرپاک، ابراهیم؛ بازارمچ کلویر، مهران زیرنظر و با مقدمه دکتر مهدی شاگردی (شاگری).
مشخصات نشر	: تهران: تیزهوشان، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ۶۴ ص؛ ۲۹×۲۲ س.م.
شابک	: ۹۷۸ - ۶۰۰ - ۷۹۶۰ - ۸۸ - ۲
وضعیت فهرست نویسی	: فیپای مختصر
شناسه افزوده	: بازارمچ کلویر، مهران، ۱۳۵۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۱ ۴۵۲۰

دفتر مرکزی تهران: ۶۱ - ۲۲۸۷۲۱۶۰ - ۲۱ - ۲۲۲۲۲۲۴۴

دفتر پخش و توزیع کتاب تهران: میدان / خیابان کارگر جنوبی / روبه روی پاساژ مهستان / بن بست سرود / پلاک ۸ / واحد ۱

۶۶۹۷۲۸۵۴ - ۶۶۹۶۱۲۱۱

صندوق پستی تهران: ۱۴۱۵۵ ۶۵۳ / فکس: ۶۶۹۷۲۸۵۴

نام کتاب: ۱۳ آزمون تحلیلی شب امتحانی ریاضی نهم دبیرستان

پدیدآوردگان: مهران بازارمچ کلویر و ابراهیم مهرپاک

زیرنظر: دکتر مهدی شاگردی (شاگری)

ناشر: تیزهوشان

واژه نگاری و صفحه آرای: تیزهوشان

شمارگان: ۵۰۰۰

لیتوگرافی / چاپ / صحافی: سرمدی / عطف

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۵

قیمت: ۷۵۰۰ تومان

کلیه حقوق این اثر متعلق به ناشر بوده و هرگونه نسخه برداری و تکثیر از کل یا جزء آن
براساس قانون نشر مصوبه‌ی مجلس شورای اسلامی پیگرد قانونی دارد.

مقدمه دکتر شاکری، ...

معمولاً دانش‌آموزان با شنیدن واژه آزمون، واکنش‌های متفاوتی از خود نشان می‌دهند. به‌طوری که بعضی‌ها دچار ترس و اضطراب می‌شوند! اما دانش‌آموزانی که دارای حس مسئولیت هستند، با برنامه درس می‌خوانند و برای هر فعالیتی از جمله آزمون و امتحان، همیشه آمادگی دارند. اما به هر حال گروهی نیز هستند که در طی سال تحصیلی دچار مشکل می‌شوند و لازم است با استفاده از روش‌های مناسب، به آمادگی لازم برای اجرای آزمون برسند.

انتشارات تیزهوشان، به دنبال استقبال کم‌نظیر فرهنگیان و دانش‌آموزان از مجموعه کتاب‌های «۱۳۰۰ پرسش» و «معلم ۱۳۰ ایستگاه» بنا به نیاز معلمان و دانش‌آموزان، با همکاری جمعی از اساتید و فرهنگیان اهل قلم، اقدام به تألیف مجموعه کتاب‌های «۱۳ آزمون تحلیلی شب امتحانی» از پایه چهارم دبستان تا پایان دوره دبیرستان نموده است.

این کتاب‌ها، برای آن‌هایی که قصد آمادگی بیش‌تر در امتحانات دوره‌ای را داشته و یا به عللی نیازمندند تا سریع‌تر با نمونه سؤالات آشنا شوند، بسیار مفید است. ضمن این که همکاران محترم فرهنگی نیز می‌توانند به عنوان نمونه سؤالات آزمون‌های دوره‌ای، از مدل آن‌ها استفاده نمایند.

نکته قابل توجه این که برخلاف بسیاری از نمونه سؤالات امتحانی که بعضاً گردآوری سؤالات است، این مجموعه دارای ویژگی‌هایی است که آن‌ها را از نمونه‌های مشابه متمایز می‌کند، از جمله این که:

- ۱- مجموعه سؤالات آن‌ها مطابق با امتحانات رسمی و معمول مدارس بوده و کاملاً تولیدی است.
 - ۲- مؤلفین آزمون‌ها عمدتاً از کارشناسان و سرگروه‌های آموزشی مناطق آموزش و پرورش بوده و کاملاً آشنا به نیاز دانش‌آموزان می‌باشند.
 - ۳- از ۱۳ آزمون در هر کتاب، ۸ آزمون متناسب با آزمون‌های میان نوبت و پایان نوبت ترم اول و دوم و در سطح آزمون‌های معمولی بوده و ۵ آزمون نیز، در سطح پیشرفته و فراتر از مطالب کتاب درسی می‌باشد.
 - ۴- هر کتاب دارای یک پوستر آموزشی تمام رنگی خلاصه دروس در ابعاد ۷۰ × ۵۰ سانتی‌متر است که هر دانش‌آموز می‌تواند در شب‌های نزدیک امتحان با استفاده از آن، کلیه مطالب درسی کتاب را در مدت کوتاهی به راحتی مرور نماید.
- در خاتمه از همه‌ی مؤلفین و همکارانی که در واحد انتشارات تیزهوشان، در فراهم آوردن این مجموعه نقش‌آفرینی کردند صمیمانه سپاسگزارم.

سبب خرسندی است اگر نظرات و پیشنهادات خود را به آدرس: tizhoushan.drshakeri@gmail.com ایمیل نمایید.

شاد باشید و پر نشاط و دل آرام در پناه خدا

دکتر شاکری

ایران / تهران / مرداد ۱۳۹۵

با دریافت هر کتاب و پوستر همراه آن، هر دانش‌آموز می‌تواند با (ارسال عدد ۱۳) (یا ذکر نام و فامیل / مدرسه / شهر)

به پنل SMS مؤسسه تیزهوشان (۰۲۲۴۴۰۰۰۰۰۰) در قرعه‌کشی ماهانه

دریافت جوایز و هدایا شرکت نماید.

فهرست آزمون‌ها

۵	آزمون ۱ (میان نوبت اول)
۷	آزمون ۲ (میان نوبت اول)
۹	آزمون ۳ (پایان نوبت اول)
۱۱	آزمون ۴ (پایان نوبت اول)
۱۳	آزمون ۵ (میان نوبت دوم)
۱۵	آزمون ۶ (میان نوبت دوم)
۱۸	آزمون ۷ (پایان نوبت دوم)
۲۰	آزمون ۸ (پایان نوبت دوم)
۲۳	آزمون ۹ (آزمون جامع)
۲۴	آزمون ۱۰ (آزمون جامع)
۲۵	آزمون ۱۱ (آزمون جامع)
۲۷	آزمون ۱۲ (آزمون جامع)
۲۹	آزمون ۱۳ (آزمون جامع)
۳۰	پاسخ‌نامه آزمون ۱
۳۱	پاسخ‌نامه آزمون ۲
۳۵	پاسخ‌نامه آزمون ۳
۳۸	پاسخ‌نامه آزمون ۴
۴۱	پاسخ‌نامه آزمون ۵
۴۴	پاسخ‌نامه آزمون ۶
۴۸	پاسخ‌نامه آزمون ۷
۵۱	پاسخ‌نامه آزمون ۸
۵۵	پاسخ‌نامه آزمون ۹
۵۷	پاسخ‌نامه آزمون ۱۰
۵۹	پاسخ‌نامه آزمون ۱۱
۶۱	پاسخ‌نامه آزمون ۱۲
۶۳	پاسخ‌نامه آزمون ۱۳