

۱۴۰۷/۵/۱۸



پیک آزمون راه

فیزیک دوره پیش دانشگاهی
(رشته ریاضی و فیزیک)

❖ خلاصه درس در قالب کارت

❖ آزمون‌های نوبت اول و دوم متعلقی منتخب مدارس سراسر کشور

/ هماهنگ کشوری

همراه با پاسخ تشریحی

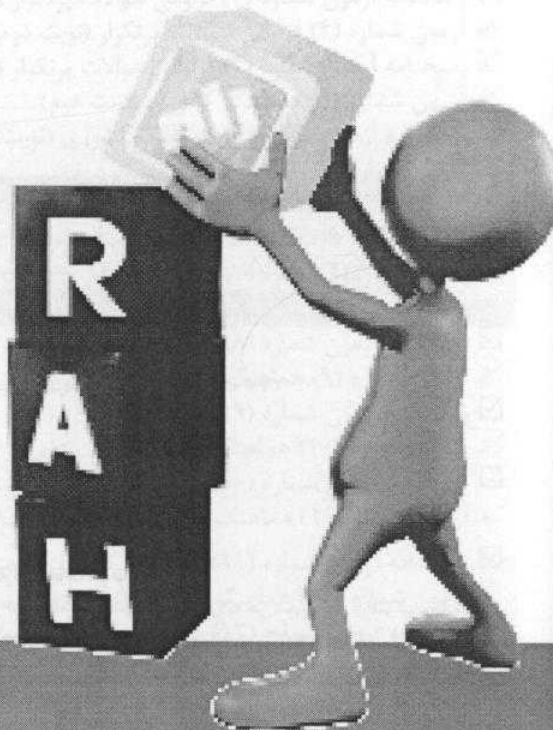
❖ آزمون‌های نوبت اول و دوم احتمالی و پیشنهادی (تألیفی)

همراه با پاسخ تشریحی

❖ فراوانی سوالات پرتکرار نوبت اول و دوم

همراه با پاسخ تشریحی

❖ جدول بارم بندی سوالات



مؤلف: محمد اصغری

سرشناسه



سرشناسه

- سرشناسه: اصغری، محمد، ۱۳۵۴ -
- عنوان و نام پدیدآور: فیزیک (دوره پیش‌دانشگاهی ریاضی)
- مشخصات نشر: تهران: انتشارات راه، ۱۳۹۴.
- مشخصات ظاهری: ۷۶ ص: ۲۲ × ۲۹ س.م.
- شابک: ۹۶۵-۲۷۲-۶۰۰-۹۷۸
- وضعیت فهرست نویسی: فیپای مختصر
- یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر در
- نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است
- شماره کتابشناسی ملی: ۴۰۷۵۷۳۰

- نام کتاب: فیزیک دوره پیش‌دانشگاهی (ریاضی و فیزیک)
- مؤلف: محمد اصغری
- ویراستار علمی: سیده مریم فخر طه
- برنامه‌ریزی تألیف: گودرز فریدونی
- صفحه آرا: فرزانه فتح‌الله زاده
- لیتوگرافی، چاپخانه و صحافی: مجموعه انتشارات راه
- سال نشر: ۱۳۹۵
- نوبت چاپ: اول
- شمارگان: ۱۰۰۰ جلد
- قیمت: ۷۰۰۰ تومان
- کد کتاب: ۱۰۱
- شابک: ۹۶۵-۲۷۲-۶۰۰-۹۷۸
- ISBN-978-600-272-965-1

شماره تلفن‌های بخش فروش و پذیرش نمایندگی:

- دپارتمان کتب بایه تا دانشگاه (دبیرستان): ۶۶۵۷۴۹۷۳-۷۵ تلفکس: ۶۶۹۲۸۹۴۸-۲۱
- دپارتمان کتب پیام نور و دانشگاهی: ۶۶۵۹۴۵۶۸-۷۰ تلفکس: ۶۶۹۲۸۸۹۵-۲۱
- دپارتمان کتب زبان - حقوق، کارشناسی ارشد و دکتر: ۶۶۵۷۴۹۷۰-۷۲ تلفکس: ۶۶۹۲۹۴۷۲-۲۱
- دفتر تألیف: جهت همکاری و تماس مؤلفان، اساتید و معلمان ۶۶۴۰۰۸۴-۲۱

- فروشگاه شماره (۱) انتشارات راه: انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، نبش خیابان شهدای ژاندارمری، پلاک ۲۷۷
- تلفن فروشگاه: ۰۲۱-۶۶۴۰۰۱۴۷ - ۰۲۱-۶۶۴۰۰۱۱۵
- ایمیل: Info@rahpub.com
- فروشگاه اینترنتی: www.rahpub.com
- پیامک: ۳۰۰۰۶۸۶۳۳۳۳۳

کلیه حقوق این کتاب برای انتشارات راه محفوظ است.

هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق استفاده از عنوان کتاب تحلیلی و همچنین چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر را به هر صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب یا جزوه و حتی برداشت به صورت دستنویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۱ قانون حمایت از ناشران تحت پیگردجیدی قانونی قرار می‌گیرند.

فلش کارت

خلاصه و نکات برتر فصول ۵

آزمون‌های نوبت اول

- ✓ آزمون شماره (۱) پیشنهادی و احتمالی (نوبت اول) ۱۶
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۱) پیشنهادی و احتمالی (نوبت اول) ۱۸
- ✓ آزمون شماره (۲) فراوانی سوالات پرتکرار (نوبت اول) ۲۰
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۲) فراوانی سوالات پرتکرار (نوبت اول) ۲۳
- ✓ آزمون شماره (۳) منتخب مدارس (نوبت اول) ۲۵
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۳) منتخب مدارس (نوبت اول) ۲۷
- ✓ آزمون شماره (۴) منتخب مدارس (نوبت اول) ۲۸
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۴) منتخب مدارس (نوبت اول) ۳۰

آزمون‌های نوبت دوم

- ✓ آزمون شماره (۱) پیشنهادی و احتمالی (نوبت دوم) ۳۳
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۱) پیشنهادی و احتمالی (نوبت دوم) ۳۴
- ✓ آزمون شماره (۲) پیشنهادی و احتمالی (نوبت دوم) ۳۶
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۲) پیشنهادی و احتمالی (نوبت دوم) ۳۷
- ✓ آزمون شماره (۳) فراوانی سوالات پرتکرار (نوبت دوم) ۳۹
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۳) فراوانی سوالات پرتکرار (نوبت دوم) ۴۱
- ✓ آزمون شماره (۴) فراوانی سوالات پرتکرار (نوبت دوم) ۴۳
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۴) فراوانی سوالات پرتکرار (نوبت دوم) ۴۵
- ✓ آزمون شماره (۵) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۴۷
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۵) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۵۰
- ✓ آزمون شماره (۶) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۵۲
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۶) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۵۴
- ✓ آزمون شماره (۷) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۵۶
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۷) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۵۸
- ✓ آزمون شماره (۸) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۶۰
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۸) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۶۲
- ✓ آزمون شماره (۹) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۶۴
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۹) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۶۶
- ✓ آزمون شماره (۱۰) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۶۷
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۱۰) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۶۹
- ✓ آزمون شماره (۱۱) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۷۰
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۱۱) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۷۲
- ✓ آزمون شماره (۱۲) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۷۴
- ✓ پاسخنامه آزمون شماره (۱۲) هماهنگ کشوری (نوبت دوم) ۷۶

انتشارات راه به عنوان یکی از ناشرین فعال در حوزه تألیف کتب کمک آموزشی ابتدایی تا کنکور است که تاکنون ده‌ها عنوان کتاب را برای دانش آموزان این مقاطع تولید و به چاپ رسانده است. این ناشر در سری جدید کتب آموزشی اقدام به تدوین و تألیف کتب «پیک آزمون راه» نموده است. این مجموعه از کتابها که تعداد آنها به بیش از ۴۰ عنوان می‌رسد در قالبی مختصر و مفید شامل مجموعه سؤالات امتحانی همراه با پاسخ تشریحی آنها توسط معلمان و مدرسین فعال در آموزش و پرورش تهیه شده که دانش آموزان را در موفقیت هر چه بیشتر در امتحانات نوبت اول و دوم به خوبی یاری خواهد نمود. لازم به ذکر است که ساختار این کتب شامل فلش کارت خلاصه درس، نمونه سؤالات نوبت اول و نوبت دوم در قالب پیشنهادی مؤلف، پرتکرار و منتخب مدارس به نحو مناسبی گردآوری و تدوین شده است. امید است این مجموعه از کتب موجبات رضایت و استفاده مخاطبین را به نحو مطلوبی فراهم آورد. در پایان از مؤلفان و معلمان گرامی که در تدوین این مجموعه کتب ما را یاری نمودند کمال تشکر و قدردانی را دارد.

دفتر تألیف انتشارات راه

جدول بارم‌بندی

شماره فصل	نوبت اول	نوبت دوم، شهریور و بزرگسال
اول	۵/۵	۱/۲۵
دوم	۵/۵	۱/۵
سوم	۳/۵	۱
چهارم	۵/۵	۱/۲۵
پنجم	۰	۱/۲۵
ششم	۰	۲/۵
هفتم	۰	۴/۲۵
هشتم	۰	۴/۲۵
جمع	۲۰	۲۰