



۵۰۰ سؤال پرمراجعه

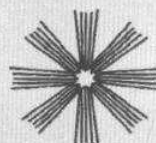
درس‌های اختصاصی رشته ریاضی

۵۰۰ سؤال چهارگزینه‌ای همراه با پاسخ تشریحی

ریاضیات: ۲۹۵ سؤال چهارگزینه‌ای

فیزیک: ۱۴۲ سؤال چهارگزینه‌ای

شیمی: ۶۳ سؤال چهارگزینه‌ای



عنوان و نام پدیدآور	: ۵۰۰ سوال پرمراجعه‌ی درس‌های اختصاصی رشته‌ی ریاضی
مشخصات نشر	: تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۰ ص: ۲۲×۲۹ س.م.
شابک	: 978-600-00-0994-6
وضعیت فهرست نویسی	: فیبای مختصر
یادداشت	: فهرست‌نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شناسه افزوده	: کانون فرهنگی آموزش
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۶۸۶۷۳۶

>> عنوان کتاب:	۵۰۰ سؤال پرمراجعه اختصاصی ریاضی
>> برنامه‌ریزی آموزشی	کاظم قلم‌چی
>> مؤلفان:	هیأت مؤلفان
>> گزینشگران:	حمیدرضا نظری ، سروش کریمی (دیفرانسیل و ریاضی پایه) امیر حسین ابو محبوب (هندسه و گسسته) محمد اکبری (فیزیک) سهند راحمی پور (شیمی)
>> مدیر تولید:	محمد اکبری
>> ویراستار:	حمیدرضا نظری
>> مستندسازی:	مریم صالحی
>> صفحه آرا:	الهام فرد
>> طراح جلد:	سحر عباسی‌لو
>> قطع:	رحلی
>> نوبت چاپ:	اول (۱۳۹۶)
>> چاپخانه:	چکادچاپ
>> تیراژ:	۲۰۰۰ جلد
>> لیتوگرافی:	چکادچاپ
>> قیمت:	۱۰۰۰۰ تومان
>> شابک:	(ISBN:978-600-00-0994-6) ۹۷۸-۶۰۰-۰۰۰-۰۹۹۴-۶

کلیه ی حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند
 نشانی: تهران خیابان فلسطین ، نرسیده به خیابان انقلاب ، بن بست حاجیان ، پلاک ۷

فهرست این کتاب ، نقشه‌ی مطالعه شماست.

کمترین درصد مراجعه	تعداد تست	شماره صفحه	مقطع تحصیلی	ریاضیات (۲۹۵ پرسش چهارگزینهای)
۴۸	۱۷	۹	دوم و سوم دبیرستان	۱- تابع
۳۵	۲۱	۱۰	سوم دبیرستان	۲- محاسبات جبری، معادلات و نامعادلات.....
۴۱	۶	۱۲	دوم و سوم دبیرستان	۳- مثلثات
۳۰	۹	۱۲	دوم دبیرستان	۴- توابع نمایی و لگاریتمی.....
۵۴	۷	۱۴	اول دبیرستان	۵- استدلال در هندسه ۱.....
۳۲	۸	۱۵	اول دبیرستان	۶- مساحت و قضیه‌ی فیثاغورس.....
۳۰	۴	۱۶	اول دبیرستان	۷- تشابه
۳۱	۶	۱۶	اول دبیرستان	۸- شکل‌های فضایی.....
۳۸	۱۰	۱۷	سوم دبیرستان	۹- استدلال در هندسه ۲.....
۳۲	۱۱	۱۷	سوم دبیرستان	۱۰- دایره
۳۳	۷	۱۹	سوم دبیرستان	۱۱- تبدیل‌های هندسی.....
۳۸	۹	۱۹	سوم دبیرستان	۱۲- هندسه در فضا.....
۴۰	۱۷	۲۰	سوم دبیرستان	۱۳- استدلال ریاضی.....
۴۱	۱۴	۲۱	سوم دبیرستان	۱۴- مجموعه‌ها
۳۳	۷	۲۲	سوم دبیرستان	۱۵- احتمال
۴۵	۱۷	۲۳	چهارم دبیرستان	۱۶- یادآوری مفاهیم پایه.....
۴۴	۱۸	۲۴	چهارم دبیرستان	۱۷- دنباله‌ها
۳۱	۱۸	۲۵	چهارم دبیرستان	۱۸- حد و پیوستگی.....
۳۲	۱۵	۲۶	چهارم دبیرستان	۱۹- مشتق و کاربرد آن.....
۳۹	۶	۲۷	چهارم دبیرستان	۲۰- انتگرال
۳۲	۱۱	۲۸	چهارم دبیرستان	۲۱- بردار
۲۳	۲۸	۲۸	چهارم دبیرستان	۲۲- خط و صفحه
۲۸	۴	۲۹	چهارم دبیرستان	۲۳- مقاطع مخروطی.....
۳۶	۱۰	۲۹	چهارم دبیرستان	۲۴- ماتریس و دترمینان.....
۳۴	۱۸	۳۰	چهارم دبیرستان	۲۵- نظریه‌ی گراف.....
۲۷	۱۳	۳۱	چهارم دبیرستان	۲۶- نظریه‌ی اعداد.....
۲۶	۲	۳۲	چهارم دبیرستان	۲۷- ترکیبیات

توجه: درصد مراجعه نشان‌دهنده دانش‌آموزانی است که به سؤال پاسخ می‌دهند اما ممکن است پاسخشان صحیح یا اشتباه باشد.

در این کتاب سؤال‌هایی انتخاب شده‌اند که تعداد زیادی از دانش‌آموزان به آن مراجعه کرده و پاسخ صحیح هم داده‌اند.

به این ترتیب می‌توانید در هر مبحث سؤال‌هایی را تمرین کنید که قادر به پاسخ‌گویی باشید.

فهرست این کتاب ، نقشه‌ی مطالعه شماست.

مقطع تحصیلی	شماره صفحه	تعداد تست	کمترین درصد مراجعه
۱- نور هندسی	۳۳	۱۰	۴۶
۲- کار و انرژی	۳۴	۳	۵۷
۳- ویژگی‌های ماده	۳۴	۴	۴۸
۴- دما و گرما	۳۴	۴	۴۸
۵- ترمودینامیک	۳۵	۱۴	۴۳
۶- الکتریسیته‌ی ساکن	۳۶	۱۳	۳۵
۷- جریان الکتریکی	۳۸	۹	۳۵
۸- مغناطیس	۳۹	۶	۳۲
۹- القای الکترومغناطیس	۴۰	۶	۴۳
۱۰- حرکت‌شناسی	۴۱	۱۸	۳۵
۱۱- دینامیک	۴۳	۱۶	۳۶
۱۲- حرکت نرمانی	۴۵	۹	۲۷
۱۳- موج مکانیکی	۴۶	۱۱	۳۵
۱۴- صوت	۴۷	۷	۲۸
۱۵- موج‌های الکترومغناطی	۴۸	۵	۲۶
۱۶- آشنایی با فیزیک می	۴۸	۳	۳۷
۱۷- آشنایی با فیزیک الکترومغناطی	۴۹	۴	۳۱

شیمیه (۶۳ پرسش چهارگزینه‌ای)

۱- ساختار اتم	۵۰	۵	۶۰
۲- خواص تناوبی عنصرها و ترکیب‌های یونی	۵۰	۴	۵۱
۳- ترکیب‌های کووالانسی	۵۱	۵	۴۷
۴- ترکیب‌های آلی	۵۱	۴	۵۵
۵- استوکیومتری	۵۲	۵	۷۲
۶- ترمودینامیک شیمیایی	۵۱	۶	۷۵
۷- محلول‌ها	۵۱	۷	۵۰
۸- سینتیک شیمیایی	۵۱	۴	۶۰
۹- تعادل شیمیایی	۵۵	۹	۵۴
۱۰- اسیدها و بازها	۵۶	۸	۵۲
۱۱- الکتروشیمی	۵۷	۶	۵۲

پاسخ تشریحی

۵۹

توجه: درصد مراجعه نشان دهنده دانش‌آموزانی است که به سؤال پاسخ می‌دهند اما ممکن است پاسخشان صحیح یا اشتباه باشد.

در این کتاب سؤال‌هایی انتخاب شده اند که تعداد زیادی از دانش‌آموزان به آن مراجعه کرده و پاسخ صحیح هم داده‌اند.

به این ترتیب می‌توانید در هر مبحث سؤال‌هایی را تمرین کنید که قادر به پاسخ‌گویی باشید.