

کتابخانه
۲۰۷۹۵۵۷



۵۰۰ سؤال پر تکرار امتحانی

ریاضی و آمار (۱)

دهم انسانی

■ ۴ فصل و درخت دانش مطابق با فصل های کتاب درسی

■ ۳۸ زیر موضوع

■ ۴۴ پیمانه ۱۰ سؤالی

■ ۵۰۰ سؤال تشریحی

• ۴۳۸ سؤال از مدارس کل کشور + ۲۲ سؤال تألیفی

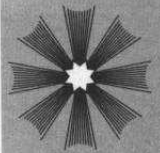
• ۴۰ سؤال از مدارس استعداد های درخشان

■ ۴ آزمون

• ۲ آزمون نیم سال اول + ۲ آزمون پایان سال (کل کتاب)

هماهنگی و نظارت علمی: مهدی ملارمضانی

پدیدآورندگان: محمد بحیرایی - حمید زرین کفش - ایمان چینی فروشان



سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور : بحیرایی، محمد، ۱۳۵۸ -
۵۰۰ سوال پر تکرار امتحانی ریاضی و آمار ۱ دهم انسانی: ۴ فصل و درخت دانش مطابق با فصل
های کتاب درسی... / پدیدآورندگان محمد بحیرایی، حمید زرین کفش، ایمان چینی فروشان :
هماهنگی و نظارت علمی مهدی ملارمضانی.
تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۹۸.
مشخصات نشر :
مشخصات ظاهری : ۱۷۶ ص: ۲۹×۲۲ س م.
شابک : 978-600-00-1988-4
وضعیت فهرست نویسی : فیپای مختصر
شناسه افزوده : زرین کفش، حمید، ۱۳۶۵ -
شناسه افزوده : چینی فروشان، ایمان، ۱۳۶۵ -
شناسه افزوده : ملارمضانی، مهدی، ۱۳۶۷ - ناظر
شماره کتابشناسی ملی : ۵۹۷۱۶۵۳

برنامه‌ریزی هدایت نظارت کاظم قلم‌چی

بر مجموعه کتاب‌های سوال‌های پر تکرار امتحانی

>> عنوان کتاب:	۵۰۰ سوال پر تکرار امتحانی ریاضی و آمار (۱) - دهم انسانی
>> برنامه‌ریزی آموزشی:	کاظم قلم‌چی
>> مؤلفان:	محمد بحیرایی - حمید زرین کفش - ایمان چینی فروشان
>> نظارت علمی:	مهدی ملارمضانی
>> مدیر تولید:	لیلا فیروزی - حمید زرین کفش
>> مستندسازی:	مریم صالح - فرزانه خاکپاش - حمیدرضا رحیم‌خانیلو - طاهما فخراییان
>> صفحه‌آرا:	مهشید ابوالحسنی
>> قطع:	رحله
>> چاپ:	اول (۱۳۹۸)
>> ناظر چاپ:	سورن نعیمی
>> چاپخانه:	چکلا چاپ
>> تیراژ:	۳۰۰۰ نسخه
>> لیتوگرافی:	چکلا چاپ
>> قیمت:	۳۸۰۰ تومان
>> شابک:	ISBN:(978-600-00-1988-4) ۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۱۹۸۸-۴

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

نشانی: تهران خیابان فلسطین، نرسیده به خیابان انقلاب، بن بست حاجیان، پلاک ۷

به نام خدا

کتاب سؤال‌های پرتکرار امتحانی ریاضی و آمار (۱) با استفاده از سؤال‌های مدارس سراسر کشور (عادی، نمونه دولتی و تیزهوشان) تألیف شده است.

ویژگی‌های کتاب:

۱- فهرست:

فهرستی با کاربرد مشاور محور: طراحی فهرست به گونه‌ای است که علاوه بر این که امکان دسترسی به عناوین کتاب را برای شما فراهم می‌سازد، تعداد زیرموضوعات و تعداد سؤال‌ها را با دقت نظر مشخص کرده است. ضمن این که در کنار هر زیرموضوع، یک باکس ارزیابی پیشرفت در سه رنگ (آبی، سبز و زرد) مشاهده می‌نمایید و پیشنهاد اکید داریم قبل و پس از پاسخ به سؤال‌های هر زیرموضوع، سطح خود را با رنگ کردن یکی از این کادرها مشخص نمایید تا به صورت مقایسه‌ای از میزان تسلط خود بین فصل‌های مختلف کتاب آگاه شوید و به هنگام مرور و جمع‌بندی بر اساس این کادرها، اولویت‌بندی صحیح‌تری داشته باشید.

۲- درخت دانش:

درخت دانش ابتدای هر فصل، مخاطب را در دسته‌بندی مطالب یاری می‌کند. در هر درخت دانش، زیرموضوع‌های آن فصل به همراه تعداد سؤال‌های شناسنامه‌دار آن زیرموضوع مشخص شده است. هر زیرموضوع شامل پیمان‌های (بسته‌های مطالعاتی) ۱۰ سؤالی است.

پیشنهاد می‌کنیم برای یادگیری به هر پیمانه‌ی ۱۰ سؤالی به‌طور میانگین ۳۰ دقیقه زمان در نظر بگیرید. لذا برای پاسخگویی به ۸۰۰ سؤال، این کتاب شما تقریباً به ۲۵ ساعت زمان احتیاج دارید که حدود ۱۵ ساعت آن مربوط به سؤالات نیم‌سال دوم و حدود ۱۰ ساعت آن مربوط به سؤالات نیم‌سال دوم است. بنابراین با مدیریت زمان می‌توانید به سؤالات این کتاب پاسخ دهید.

۳- درس‌نامه:

در هر فصل در ابتدای هر زیرموضوع، درس‌نامه‌ای جامع، مطابق با نیاز دانش‌آموزان ارائه شده است. درس‌نامه‌های این کتاب به گونه‌ای نوشته شده است که با مطالعه آن دانش‌آموزان می‌توانند به سؤال‌های هر زیرموضوع پاسخ دهند.

۴- سؤال‌های شناسنامه‌دار:

تمامی سؤال‌های موجود در این کتاب شناسنامه‌دار هستند. این معنی که آدرس سؤال‌ها بر اساس صفحه کتاب درسی، جدول و یا شکل کتاب درسی و همچنین نام مدرسه، که سؤال از آن انتخاب شده مشخص شده است.

تیپ‌بندی سؤالات کتاب، موجب دسته‌بندی انواع مختلف سؤالات در ذهن دانش‌آموزان و یادگیری بهتر مطالب می‌گردد.

از ۵۰۰ سؤال این کتاب، ۴۳۸ سؤال مربوط به امتحانات سالیانه‌ی تحصیلی ۹۵ تا ۹۸ مدارس سراسر کشور و ۴۰ سؤال از مدارس تیزهوشان سراسر کشور می‌باشد و ۲۲ سؤال تألیفی جهت پوشش کامل مطالب کتاب درسی نیز طراحی و ارائه شده که نیاز دانش‌آموزان را به‌طور کامل برآورده می‌سازند. همچنین این کتاب شامل ۲ آزمون پایانی نیم‌سال اول (دی ماه) و ۲ آزمون پایانی نیم‌سال دوم (خرداد ماه) است.

۵- ضریب تناسب و توازن:

به ازای هر نمره‌ی پایانی (از ۲۰ نمره)، ۲۵ سؤال در کتاب آورده شده است.

- تعداد سؤال‌های هر فصل، متناسب با بارم امتحان پایانی می‌باشد.

۱. از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید.

۲. اولویت‌های مطالعه را تعیین کنید. در هر نوبت مطالعه مشخص کنید کدام موضوع برایتان ضروری‌تر و مهم‌تر است.

۳. میزان تسلط و نیاز آموزشی خود را در نظر بگیرید. (با در نظر گرفتن کارنامه‌ها و خودارزیابی‌تان)

۴. قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودارزیابی‌تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه رنگ‌آمیزی کنید.

معادله درجه دوم: ۳ موضوع / ۱۱۰ سؤال						
صفحه درسی‌نامه	صفحه سؤال	تعداد سؤال	(پیمانه‌ها) (۱۰ سؤال)	مسلط	نسبتاً مسلط	مسلط نیستم
۸	۹	۳۰	■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۱۳	۱۶	۴۰	■ ■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۲۲	۲۳	۳۰	■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
—	۲۶	۱۰	■	آبی	سبز	زرد
پاسخ‌نامه تشریحی ۹۹						
جمع ۳ موضوع ۵ صفحه درسی‌نامه ۱۴ صفحه سؤال ۱۱۰ سؤال						

تابع: ۴ موضوع / ۱۸۰ سؤال						
صفحه درسی‌نامه	صفحه سؤال	تعداد سؤال	(پیمانه‌ها) (۱۰ سؤال)	مسلط	نسبتاً مسلط	مسلط نیستم
۲۸	۳۰	۴۰	■ ■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۳۶	۳۸	۴۰	■ ■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۴۴	۴۵	۴۰	■ ■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۵۰	۵۳	۵۰	■ ■ ■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۵۸	۵۸	۱۰	■	آبی	سبز	زرد
پاسخ‌نامه تشریحی ۱۱۸						
جمع ۴ موضوع ۱۰ صفحه درسی‌نامه ۲۲ صفحه سؤال ۱۸۰ سؤال						

آزمون نیم‌سال اول	—	۳۰	آبی	سبز	زرد
پاسخ آزمون نیم‌سال اول	—	۴۶	آبی	سبز	زرد

کار با داده‌های آماری: ۳ موضوع / ۸۰ سؤال						
صفحه درسی‌نامه	صفحه سؤال	تعداد سؤال	(پیمانه‌ها) (۱۰ سؤال)	مسلط	نسبتاً مسلط	مسلط نیستم
۶۶	۶۷	۲۰	■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۷۰	۷۱	۳۰	■ ■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۷۳	۷۴	۲۰	■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
—	۷۶	۱۰	■	آبی	سبز	زرد
پاسخ‌نامه تشریحی ۱۵۳						
جمع ۳ موضوع ۴ صفحه درسی‌نامه ۷ صفحه سؤال ۸۰ سؤال						

نمایش داده‌ها: ۲ موضوع / ۷۰ سؤال						
صفحه درسی‌نامه	صفحه سؤال	تعداد سؤال	(پیمانه‌ها) (۱۰ سؤال)	مسلط	نسبتاً مسلط	مسلط نیستم
۷۸	۸۰	۳۰	■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
۸۴	۸۶	۳۰	■ ■ ■ ■	آبی	سبز	زرد
—	۹۱	۱۰	■	آبی	سبز	زرد
پاسخ‌نامه تشریحی ۱۶۰						
جمع ۲ موضوع ۵ صفحه درسی‌نامه ۱۰ صفحه سؤال ۷۰ سؤال						
آزمون نیم‌سال دوم	—	۹۳	۳۰	آبی	سبز	زرد
پاسخ آزمون نیم‌سال دوم	—	۱۷۱	۳۰	آبی	سبز	زرد