

منشور دانش به کیفیت و نوآوری می‌اندیشد.



خزانه‌ی سؤالات کنکور

(سراسری و آزاد)

علوم ریاضی

جلد اول

همراه با پاسخ‌نامه‌ی کلیدی

شامل: ۱۰ دوره سؤالات دروس عمومی و اختصاصی کنکورهای علوم ریاضی

۵ دوره کنکورهای سراسری سال‌های ۸۶ تا ۸۹

۵ دوره کنکورهای دانشگاه آزاد اسلامی (علوم ریاضی - نوبت عصر) سال‌های ۸۶ تا ۸۹

انطباق تمامی دوره‌ها با آخرین تغییرات کتاب‌های درسی و مباحث کنکور

مایگزینی سؤالات‌های تألیفی استاندارد به جای سؤالات‌های مذف شده از مباحث کنکورهای سراسری و آزاد

مؤلفان: هیئت مؤلفین منشور دانش

دفتر مرکزی: روبه‌روی درب اصلی دانشگاه تهران، اول خیابان فخر رازی، ساختمان منشور دانش

تلفن: (۱۵ خط) ۶۶۹۶۸۳۸۴ - ۶۶۴۱۱۰۹۰ - دور نویس (فاکس) ۶۶۴۶۵۷۷۱

عنوان و پدیدآور

خزانه‌ی سؤالات کنکور سراسری و آزاد (گروه آزمایشی علوم ریاضی) (سؤالات) / مؤلفان هیئت مؤلفین
منشور دانش.

مشخصات نشر

تهران: منشور دانش.

مشخصات ظاهری

مصور، نمودار

شابک

۹۷۸-۹۶۴-۳۶۶-۲۶۴-۶

وضعیت فهرست نویسی

فیبا

مندرجات

ج. ۱. سؤال - ج. ۲. پاسخ‌نامه

موضوع

دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها.

موضوع

آموزش متوسطه -- آزمون‌ها و تمرین‌ها.

شناسه‌ی افزوده

مؤسسه‌ی فرهنگی منشور دانش.

رده‌بندی کنگره

LB ۲۳۵۳/ خ ۴۳۳

رده‌بندی دیویی

۳۷۸/۱۶۶۴

شماره‌ی کتاب‌شناسی ملی

۱۰۳۹۱۰۳

هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر به هر صورت اعم از فتوکپی، پلی‌کپی، چاپ کتاب و جزوه را ندارد و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار خواهند گرفت.

انتشارات



(مدیر مسئول: جهانگیر سلیمانی)

نام کتاب:

خزانه‌ی سؤالات کنکور سراسری و آزاد علوم ریاضی

مؤلفان:

(دپارتمان کنکور و پیش‌دانشگاهی) سید محمود رضا اسلامی گیوی - سید محمد

ایثاربخش - محمود پیرو اولیا - سید محمد حسینی - علی حیاتی - حسن خسروآبادی -

ناصر دانشفر - سعید شریعت - برهان غلام‌پور - حمیرا قاضی - فضل‌الله محمدی -

مشعلیان

نظارت و هماهنگی:

معصومه شمس هویدا

ویراستاران:

منصوره شقایق فلاح - معصومه شمس هویدا - جواد قهرمانی - مهناز محمدی - سیده

زهره موسوی - فرحناز میرزایی

حروف‌چینی:

واحد کامپیوتر منشور دانش (صفحه‌آرایان: ملیحه مختاری - سمیه آهنگر)

رسام:

محمد طاعت فخر

لینوگرافی:

توس

نوبت چاپ:

چاپ اول ۱۳۸۸ - ۱۳۸۷

تیراژ:

۲۰۰۰ جلد

چاپ:

رفاه

قیمت:

۳۷۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۳۶۶-۲۶۴-۶

ISBN: 978-964-366-264-6

به نام خدا

پیش‌گفتار ناشر

داوطلبان عزیز:

کتابی که پیش‌رو دارید مجموعه‌ی کاملی از «سؤالات کنکورهای سراسری و آزاد علوم ریاضی» شامل دروس عمومی و اختصاصی است که در جلد اول، با عنوان «*فهرانه‌ی سؤالات کنکور علوم ریاضی*» گردآوری شده است.

این کتاب شامل ۱۰ دوره سؤالات دروس عمومی و اختصاصی کنکورهای علوم ریاضی - ۵ دوره کنکورهای سراسری سال‌های ۸۲ تا ۸۶ و ۵ دوره کنکورهای دانشگاه آزاد اسلامی (علوم ریاضی - نوبت عصر) سال‌های ۸۲ تا ۸۶- می‌باشد.

خصوصیت چشم‌گیری که کتاب‌های *فهرانه‌ی سؤالات کنکور* - علوم ریاضی و علوم تجربی - دارا هستند، «انطباق تمامی دوره‌ها با آخرین تغییرات کتاب‌های درسی و مباحث کنکور» می‌باشد؛ برای مثال به علت تغییرات پیاپی کتاب‌های معارف اسلامی (دین و زندگی) در چند سال اخیر، تمامی سؤالات درس فرهنگ و معارف اسلامی از کنکورهای ۸۲ تا ۸۵ حذف و سؤالات تالیفی استاندارد توسط مؤلف این درس جایگزین شده است. هم‌چنین در سایر دروس نیز تعدادی از سؤالات حذف و سؤالات تالیفی کاملاً استاندارد که هماهنگ با سؤالات کنکور است جایگزین آن‌ها شده‌اند.

در انتهای کتاب پاسخ‌نامه‌ی کلیدی هر دوره به صورت مجزا آورده شده است.

به شما داوطلبان گرامی توصیه می‌شود، پس از برنامه‌ریزی دقیق و مطالعه‌ی همه‌ی مباحث و سرفصل‌های لازم برای آزمون کنکور و تسلط بر مطالب کتاب‌های درسی، با عمل شبیه‌سازی کنکور، آمادگی و تسلط خود را برای آزمون کنکور بیش‌تر و بیش‌تر کرده و اضطراب و نگرانی روز آزمون را از خود دور کنید.

به این ترتیب که یک دوره از آزمون‌های کتاب را انتخاب کنید - مثلاً سراسری ۸۲- سپس مدت پاسخ‌گویی به آن آزمون را به خاطر بسپارید - کل مدت پاسخ‌گویی به هر آزمون هم‌چنین مدت پاسخ‌گویی به تک‌تک درس‌های هر آزمون در جدولی قبل از شروع آن آزمون آمده است - و در زمان تعیین شده، به پاسخ‌گویی سؤال‌های آن آزمون بپردازید.

توجه کنید که در طول مدت پاسخ‌گویی به یک آزمون به صورت مداوم روی صندلی بنشینید و در محیطی آرام شرایط کنکور را برای خود شبیه‌سازی کنید و به تمام سؤال‌های آن آزمون پاسخ دهید.

پس از پایان آزمون، پاسخ‌هایتان را با پاسخ‌نامه‌ی کلیدی انتهای کتاب مقایسه و با استفاده از فرمول:

$$۱۰۰ \times \frac{\text{تعداد پاسخ غلط آن درس} - (\text{تعداد پاسخ درست آن درس} \times ۳)}{\text{تعداد کل سؤال آن درس} \times ۳} = \text{درصد پاسخ‌گویی به هر درس}$$

درصد پاسخ‌گویی به هر درس را حساب کنید.

همان‌طور که در ابتدای مقدمه مطرح شد، این کتاب *جلد اول* از سری کتاب‌های *فهرانه‌ی سؤالات کنکور* می‌باشد. *جلد دوم* این

کتاب، پاسخ‌نامه‌ی تشریحی سؤالات جلد اول می‌باشد که در آن، مؤلفان سؤال‌های جلد اول را با تشریح کامل حل و بحث نموده‌اند و مفاهیم و مطالب آموزشی لازم و کافی برای پاسخ‌گویی به هر سؤال تدریس شده است تا کتاب به طور کامل پاسخ‌گوی سؤالات و ابهامات احتمالی شما عزیزان باشد.

به امید موفقیت و پیروزی شما دانش‌پژوهان گرامی