

جلد اول



کتابخانه ملی

کتابخانه

خارج از کشور

سؤالات عمومی و اختصاصی علوم ریاضی

با پاسخ مشروح

گروه مؤلفان:

دروس عمومی

زبان و ادبیات فارسی: حسین فعال عراقی

زبان عربی: ضیاء طالبی

دین و زندگی: احمد رضا نخجیری

زبان انگلیسی: شهراد محجوبی

دروس اختصاصی

ریاضیات: ناصر خسرو آبادی

فیزیک: کاظم شاه ملکی

شیمی: حسن ذاکری



عنوان و نام پدیدآور : کنکور خارج از کشور سؤالات عمومی و اختصاصی علوم ریاضی با پاسخ مشروح / گروه مؤلفان
[پیش‌دانشگاہیان گزینہ‌های برتر]
مشتخصات نشر : تهران : مؤسسه فرهنگی انتشاراتی پیش‌دانشگاہیان گزینہ‌های برتر . ۱۳۹۲
مشتخصات ظاهری : ۲۱۲ ص : ۲۹×۲۲ س م
شابک : ۱۱۰۰۰۰ ریل ۹ - ۹۹ - ۷۰۷۶ - ۹۶۴ - ۹۷۸
وضعیت فهرست‌نویسی : فیبا
یادداشت : عنوان دیگر : کنکور خارج از کشور علوم ریاضی .
عنوان دیگر : کنکور خارج از کشور علوم ریاضی .
موضوع : دانشگاہها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها
موضوع : آموزش متوسطه -- آزمون‌ها و تمرین‌ها
شناسه افزوده : مؤسسه فرهنگی انتشاراتی پیش‌دانشگاہیان (گزینہ‌های برتر)
رده بندی کنگره : ۱۳۹۲ ۸۷۸۶۴۳ ک / LB۲۳۵۳
رده بندی دیویی : ۳۷۸/۱۶۶۴
شماره کتابشناسی ملی : ۳۱۳۸۷۴۸

گزینہ‌های برتر



ناشر : مؤسسه فرهنگی انتشاراتی پیش‌دانشگاہیان (گزینہ‌های برتر)

Publications – Pishdaneshgahian (Gozinehay Bartar)

مدیر مسؤول : سید محمد هاشمی

نام کتاب : کنکور خارج از کشور علوم ریاضی

مؤلف : گروه مؤلفان

امور توزیع : ساجدین هاشمی - علیرضا تکلو

مدیر فنی و ناظر بر چاپ و صحافی : جعفر عبدی

صفحه آرا : فهیمه قهرمان‌زاده

حروفچین : زهرا تیموری

لیتوگراف : طلوع

چاپ : رفاه

صحافی : رفاه

نوبت چاپ : اول - ۱۳۹۲

شمارگان : ۲۰۰ جلد

قیمت : ۱۱۰۰۰ تومان

« تمام حقوق برای ناشر محفوظ است. »

شماره استاندارد بین‌المللی کتاب

۹ - ۹۹ - ۷۰۷۶ - ۹۶۴ - ۹۷۸ شابک

ISBN 978 - 964 - 7076 - 99 - 9

WWW.gozinehayebartarpd.ir
gozinehayebartar@yahoo.com

دفتر مرکزی : تهران - تهرانپارس - خیابان فرجام شرقی - بلوار اردیبهشت - خیابان ۱۷۸ غربی (شهید قاضی) پلاک ۱۱

دورنگار : ۷۷۸۸۶۴۸۰

تلفن : ۷۷۸۸۶۴۸۱ - ۷۷۸۸۶۴۸۰

کدپستی : ۱۶۸۵۹۸۸۳۱۳

دفتر فروش و ثبت سفارش : تهران - مقابل دانشگاه - خیابان ۱۲ فروردین - پاساژ مجتمع کتاب - طبقه همکف -

دورنگار : ۶۶۴۹۱۹۶۶

تلفن : ۶۶۴۹۱۹۶۶ - ۶۶۴۹۶۲۳۶

شماره‌های ۹ و ۱۰



آغازین سخن

با یاد پروردگار بی‌همتای مهربان و عرض سپاس به درگاه لطف و رحمتش که همچنان توفیق خدمتگزاری به هموعان عزیز و فرزندان ارزشمند این آب و خاک را نصیبمان فرموده است.

کتاب حاضر از مجموعه کتابهای منتشر شده‌ی مؤسسه فرهنگی انتشاراتی پیش‌دانشگاهیان گزینه‌های برتر می‌باشد، این واحد نشر بنابر سوابق فرهنگی خود در تلاش بوده و هست تا با همکاری استادان ارزشمند و فرهیخته، هم‌چون گذشته، تألیفاتی پر محتوا و جامع و کامل به دور از هر گونه تبلیغات صوری و هیاهوی تجارتي در اختیار دانش پژوهان ارجمند قرار دهد و اکنون هم با عنایت بر نیاز عموم داوطلبان کنکور رشته‌ی علوم ریاضی، جامعترین کتاب را که در برگیرنده‌ی سؤالات کنکور خارج کشور از سال ۸۹ الی سال جاری می‌باشد، تهیه و تدوین کرده است.

حتم داریم که این مجموعه‌ی کامل می‌تواند به عنوان بازوی توانمندی در فراگیری و آمادگی عزیزان داوطلب کنکور و ارزیابی از آموخته‌ها، مفید فایده قرار گیرد، و راهگشایی باشد برای موفقیت فرزندان برومندمان در کنکور.

با آرزوی سلامت و موفقیت برای شما عزیزان

ناشر



فهرست مطالب ➤

۷ سؤالات کنکور خارج از کشور سال ۸۹ ☒

۷۱ سؤالات کنکور خارج از کشور سال ۹۰ ☒

۱۴۵ سؤالات کنکور خارج از کشور سال ۹۱ ☒

www.ketab.ir