

زبان عمومی و تخصصی

(رشته ریاضی)

مطابق با آخرین تغییرات کنکور کارشناسی ارشد

✱ درس

✱ نکات کنکوری

✱ تست‌های (کنکور سراسری - دانشگاه آزاد)

به همراه سی دی شامل اطلاعات کلی و نرم افزار آزمون سازی

مؤلفان: زهره جعفری - شاهرود اعظمی



انتشارات سپاهان

سورشناسه	جعفری، زهره
عنوان و نام پدیدآور	ارشد زبان عمومی و تخصصی (رشته ریاضی) مطابق با آخرین تغییرات کنکور کارشناسی ارشد: درس، نکات کنکوری... مؤلفان زهره جعفری، شاهرود اعظمی.
مشخصات نشر	اصفهان: سپاهان، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری	۴۹۶: جدول، نمودار.
فروست	سری کتاب‌های آمادگی برای کنکور کارشناسی ارشد سپاهان.
شابک	978-600-204-058-9
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	عنوان دیگر: کنکور کارشناسی ارشد زبان عمومی و تخصصی ریاضی.
موضوع	دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها.
موضوع	زبان انگلیسی -- کتاب‌های قرأت -- ریاضیات.
موضوع	زبان انگلیسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی).
موضوع	آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- ایران.
شناسه افزوده	شاهرود اعظمی
رده‌بندی کنگره	۱۳۹۰ ج ۶۳۲ / ۲۳۵۳ LB
رده‌بندی دیویی	۳۷۱/۱۶۶۴
شماره کتابشناسی ملی	۲۶۰۷۱۶۹۰

سری کتاب‌های آمادگی برای کنکور کارشناسی ارشد سپاهان

نام کتاب	کنکور کارشناسی ارشد زبان عمومی و تخصصی
رشته	ریاضی
مؤلفان	زهره جعفری - شاهرود اعظمی
ناشر	سپاهان
مدیر تولید و ناظر بر چاپ	پاکروان - وکیلی
صفحه آرای	الهام پیدایی
طراح جلد	باسم الرسام
لیتوگرافی	مینیاتور
چاپ	فردا
صحافی	سپاهان
شمارگان	۵۰۰
نوبت چاپ	اول
شابک	978-600-204-058-9
بهاء همراه با CD	۹۱۰۰۰ ریال

مرکز پخش: تهران - خیابان انقلاب - ابتدای خیابان اردیبهشت (منبری جاوید) - پلاک ۷۰ - طبقه اول - انتشارات سپاهان

تلفن: ۳۰-۶۶۴۰۹۷۲۹ همراه: ۰۹۱۲۵۱۶۶۹۳۳ - ۰۹۱۳۱۱۴۸۷۷۶

مسئولیت صحت و سقم مطالب کتاب به عهده مؤلف و حق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است.

مقدمه ناشر

به نام ایزد یکتا

سری کتاب‌های آمادگی برای کنکور کارشناسی ارشد سپاهان که در دسترس شما قرار می‌گیرد حاصل تلاش بی‌وقفه صدها نفر از فارغ‌التحصیلان برتر دانشگاه‌های معتبر کشور از جمله دانشگاه‌های صنعتی شریف، امیرکبیر، تهران، شهید بهشتی و علامه طباطبایی است. مؤلفین این کتاب‌ها همگی از اساتید محترم دانشگاه، مدرسین کلاس‌های کنکور کارشناسی ارشد و دارندگان رتبه‌های برتر کنکور و الهیاد هستند و توانسته‌اند به پشتوانه علم و تجربه خویش این سری از کتاب‌ها را که در نوع خود کامل‌ترین و بهترین کتاب‌ها در آشفته بازار کتاب‌های کنکور کارشناسی ارشد هستند پدید آورند. کتاب‌های زبان عمومی و تخصصی این مجموعه توسط مؤلفین با تجربه تألیف گردیده‌اند.

کتاب زبان عمومی و تخصصی هر رشته شامل سه بخش است: بخش اول تست‌های زبان عمومی کنکور سراسری و دانشگاه آزاد با پاسخ تشریحی، بخش دوم تست‌های زبان تخصصی کنکور سراسری و دانشگاه آزاد با پاسخ تشریحی و بخش سوم واژه نامه تخصصی است.

علاوه بر موارد ذکر شده به همراه هر کتاب یک سی دی هم ارائه می‌شود که شامل شده از: (۱) ضرایب دروس مربوطه آن رشته و (۲) نرم‌افزار آزمون‌سازی که قادر است تست‌ها را به صورت سال به سال آورده و با شبیه‌سازی با کنکور (از نظر زمانی) از داوطلب آزمون گرفته و کارنامه صادر نماید و در مراحل بعدی میزان پیشرفت داوطلب را نشان دهد.

یک سایت جامع اینترنتی مربوط به این سری از کتاب‌ها طراحی و پیاده‌سازی شده است که در این سایت علاوه بر اطلاعات کلی کتاب‌ها، امکان خرید آسان اینترنتی هم فراهم شده است. همچنین با برگزاری آزمون‌های آنلاین داوطلبان می‌توانند خود را با سایر داوطلبان در کل کشور مورد مقایسه قرار دهند و به نقاط ضعف و قوت خود پی ببرند. اتاق گفتگو هم در این سایت راه اندازی شده است تا داوطلبان و مؤلفین با یکدیگر ارتباط داشته باشند و به تبادل نظر و رفع اشکالات بپردازند.

با توجه به این که هیچ کاری بدون اشکال و ایراد نیست از همه خوانندگان عزیز خواهشمندیم کاستی‌ها را بخشیده و با تذکر اشکالات علمی و تایپی کتاب‌ها، ما را در رفع این اشکالات در چاپ‌های آتی یاری کنند برای برقراری ارتباط با ما می‌توانید به سایت انتشارات مراجعه نمایید یا با شماره تلفن ۶۶۴۸۴۴۹۹ تماس حاصل نمایید.

با آرزوی موفقیت‌های روز افزون
خسرو پاکروان - احسان وکیلی
انتشارات سپاهان

www.ketab.ir

فهرست

۱۲	 دستور زبان انگلیسی
۱۲	 (۱) اجزای یک جمله و ترتیب آن‌ها
۱۴	 (۲) ضمیر
۱۸	 (۳) زمان‌ها
۳۱	 (۴) حروف تعریف
۳۳	 (۵) جملات معلوم (active) و مجهول (passive)
۳۵	 (۶) معرف‌های مقدار و تعداد
۳۹	 (۷) صفات تفضیلی و عالی
۴۰	 (۸) مقایسه
۴۲	 (۹) جملات شرطی
۴۵	 (۱۰) شیوه‌های به دنبال هم آمدن افعال
۴۶	 (۱۱) جمله‌واره‌های پیرو (dependent clause)

بخش دوم

مجموعه سؤال‌های زبان عمومی کنکور سراسری

کارشناسی ارشد سال‌های ۱۳۷۶ - ۱۳۹۰

رشته ریاضی

۵۴	 ۷۶ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری
۵۶	 ۷۶ پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری
۵۹	 ۷۷ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری
۶۰	 ۷۷ پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری
۶۱	 ۷۸ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری
۶۶	 ۷۸ پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری

سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۷۹.....	۷۱
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۷۹.....	۷۵
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۰.....	۷۹
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۰.....	۸۳
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۱.....	۸۷
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۱.....	۹۱
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۲.....	۹۶
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۲.....	۹۹
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۳.....	۱۰۲
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۳.....	۱۰۵
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۴.....	۱۰۹
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۴.....	۱۱۲
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۵.....	۱۱۵
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۵.....	۱۱۸
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۶.....	۱۲۱
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۶.....	۱۲۴
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۷.....	۱۲۷
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۷.....	۱۳۱
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۸.....	۱۳۷
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۸.....	۱۴۰
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۹.....	۱۴۳
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۸۹.....	۱۴۶
سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۹۰.....	۱۴۹
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی سراسری ۹۰.....	۱۵۷

بخش سوم

مجموعه سؤال‌های زبان عمومی کنکور دانشگاه آزاد

کارشناسی ارشد سال‌های ۱۳۸۶-۱۳۹۰

رشته ریاضی محض - رشته کاربردی - آموزش ریاضی

سؤال‌های عمومی ریاضی محض آزاد ۸۶.....	۱۶۶
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی محض آزاد ۸۶.....	۱۶۷
سؤال‌های عمومی ریاضی کاربردی آزاد ۸۶.....	۱۶۸
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی کاربردی آزاد ۸۶.....	۱۶۹
سؤال‌های عمومی آموزش ریاضی آزاد ۸۶.....	۱۷۰
پاسخ سؤال‌های عمومی آموزش ریاضی آزاد ۸۶.....	۱۷۱
سؤال‌های عمومی ریاضی محض آزاد ۸۷.....	۱۷۲
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی محض آزاد ۸۷.....	۱۷۵
سؤال‌های عمومی ریاضی کاربردی آزاد ۸۷.....	۱۷۸
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی کاربردی آزاد ۸۷.....	۱۸۰
سؤال‌های عمومی آموزش ریاضی آزاد ۸۷.....	۱۸۲
پاسخ سؤال‌های عمومی آموزش ریاضی آزاد ۸۷.....	۱۸۴
سؤال‌های عمومی ریاضی محض آزاد ۸۸.....	۱۸۶
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی محض آزاد ۸۸.....	۱۸۸
سؤال‌های عمومی ریاضی کاربردی آزاد ۸۸.....	۱۹۰
پاسخ سؤال‌های عمومی ریاضی کاربردی آزاد ۸۸.....	۱۹۲
سؤال‌های عمومی آموزش ریاضی آزاد ۸۸.....	۱۹۴
پاسخ سؤال‌های عمومی آموزش ریاضی آزاد ۸۸.....	۱۹۶

بخش چهارم

مجموعه سؤال‌های زبان تخصصی کنکور سراسری

کارشناسی ارشد سال‌های ۱۳۷۴ - ۱۳۹۰

رشته ریاضی

سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۴.....	۲۰۰
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۴.....	۲۰۷
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۵.....	۲۱۴
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۵.....	۲۱۹
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۶.....	۲۲۴
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۶.....	۲۲۶
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۷.....	۲۲۸
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۷.....	۲۳۲
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۸.....	۲۳۶
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۸.....	۲۴۰
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۹.....	۲۴۴
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۷۹.....	۲۴۹
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۰.....	۲۵۳
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۰.....	۲۵۷
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۱.....	۲۶۱
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۱.....	۲۶۴
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۲.....	۲۶۷
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۲.....	۲۷۰
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۳.....	۲۷۳
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۳.....	۲۷۶
سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۴.....	۲۷۹
پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۴.....	۲۸۵

۲۹۰	سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۵
۲۹۶	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۵
۳۰۱	سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۶
۳۰۸	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۶
۳۱۳	سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۷
۳۱۵	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۷
۳۱۷	سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۸
۳۲۳	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۸
۳۲۸	سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۹
۳۳۴	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی سراسری ۸۹

بخش پنجم

مجموعه سؤال‌های زبان تخصصی کنکور دانشگاه آزاد

کارشناسی ارشد سال‌های ۱۳۸۶ - ۱۳۹۰

رشته ریاضی محض - رشته کاربردی - آموزش ریاضی

۳۴۲	سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۶
۳۴۵	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۶
۳۴۸	سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۶
۳۵۱	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۶
۳۵۴	سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۶
۳۵۶	پاسخ سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۶
۳۵۹	سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۷
۳۶۱	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۷
۳۶۳	سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۷
۳۶۵	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۷
۳۶۷	سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۷
۳۷۱	پاسخ سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۷

۳۷۴.....	سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۸
۳۷۶.....	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۸
۳۷۸.....	سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۸
۳۸۰.....	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۸
۳۸۲.....	سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۸
۳۸۴.....	پاسخ سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۸
۳۸۶.....	سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۹
۳۸۸.....	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی محض آزاد ۸۹
۳۹۰.....	سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۹
۳۹۴.....	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۸۹
۳۹۸.....	سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۹
۴۰۱.....	پاسخ سؤال‌های تخصصی آموزش ریاضی آزاد ۸۹
۴۰۵.....	سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۹۰
۴۰۸.....	پاسخ سؤال‌های تخصصی ریاضی کاربردی آزاد ۹۰
۴۱۱.....	بخش ششم واژه‌نامه انگلیسی به فارسی
۴۸۷.....	افعال بی‌قاعده
۴۹۶.....	منابع و مراجع