

۷ کنکور

درک عمومی ریاضی و فیزیک ترسیم فنی

شامل پرسش‌های چهار گزینه‌ای ۷ سال گذشته
درک عمومی ریاضی و فیزیک
ترسیم فنی

✓ ۳۵۰ پرسش چهار گزینه‌ای آزمون‌های سراسری

مؤلفین:

درک عمومی ریاضی و فیزیک: بهاره صادقین
ترسیم فنی: حسن نساری، هژبر حامدی

سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور

مشخصات نشر
مشخصات ظاهری

فروست

شابک

وضعیت فهرست نویسی

موضوع

موضوع

موضوع

موضوع

موضوع

شناسه افزوده

شناسه افزوده

رده بندی کنگره

رده بندی دیویی

شماره کتابشناسی ملی

: صادقی، بهار، ۱۳۶۱ -

: درک عمومی ریاضی و فیزیک، ترسیم فنی: شامل پرسش های چهارگزینه ای

۷ سال گذشته... / مؤلفین: درک عمومی ریاضی و فیزیک بهار - صادقی،

ترسیم فنی حسن نساری، مؤیر حامدی.

: تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۹۱.

: ۲۰۸ ص.

: ۷ کنگره.

: ۵۰۰۰۰ ریال 978-600-126-849-6

: لیا

: دانشگاهها و مدارس عالی - ایران - آزمونها

: هنر - آزمونها و تمرینها (متوسطه)

: ریاضیات - آزمونها و تمرینها (متوسطه)

: فیزیک - آزمونها و تمرینها (متوسطه)

: رسم فنی - آزمونها و تمرینها (متوسطه)

: نساری، حسن، ۱۳۵۷ -

: حامدی، مؤیر

: ۱۳۹۱ ۲۲۲۲۲۲/ص ۹۷۸۱۶۶۲

: ۳۷۸/۱۶۶۲

: ۳۰۸۰۲۵۲



انتشارات کانون فرهنگی آموزش

عنوان کتاب:

مؤلفین:

ویراستار:

مدیر مستندسازی:

ویراستاران مستندسازی:

صفحه آرای:

طرح جلد:

قطع:

هماهنگی تولید:

ناشر چاپ:

مدیر پروژه:

لویت چاپ:

تیراژ:

چاپ و صحافی:

شابک:

قیمت:

۷ کنگره درک عمومی ریاضی و فیزیک، ترسیم فنی (مجموعه ۷ جلدی)

بهاره صادقی، مؤیر حامدی، حسن نساری

درخا و طیفه عالی

فاطمه ولریختی

مونا کثیری، هدایت سرخکیان، نریمان صداییان

معصومه نوری، لیا مقدمیک

حسن نساری

جیبی

بهاره صادقی

امیر نقوی

محمد جمشید مفتاح

اول (۱۳۹۲)

۱۵۰۰

جمالی

978-600-126-849-6 (978-600-126-849-6) - ۸۴۹ - ۱۲۶ - ۶۰۰ - ۱۷۸

۵۰۰۰ تومان



دک عمومی ریاضی و فیزیک

ترسیم فنی

کنکور

۷ کنکور یک راه حل سریع است.

در کم‌ترین زمان ممکن

با بهروزترین سوال‌های کنکور آماده شوید.

مقدمه درباره کتاب های ۷ کنکور

کتاب های ۷ کنکور از دو جنبه ی فنی و محتوایی باعث می شود که شما:
(۱) بتوانید از هر فرصتی و در هر شرایطی برای مطالعه و یادگیری استفاده کنید.

(۲) بتوانید هنگام مطالعه، تمرکز و بازدهی حداکثر داشته باشید.
(۳) بتوانید هم در طی سال تحصیلی و هم دوران جمع بندی و کنکور از آن استفاده کنید.

ویژگی های فنی و محتوایی کتاب که آن را متمایز می کند:

(۱) کتاب در قطع جیبی و به مثابه ی یک کتاب همراه به گونه ای تهیه شده است که به آسانی در کیف یا جیب، جای می گیرد.

(۲) سیمی بودن کتاب، ورق زدن آن را در هر شرایطی آسان ساخته و همچنین ثابت نگه داشتن صفحه ی مورد مطالعه را به راحتی، امکان پذیر می سازد.

(۳) در این کتاب سؤال ها در یک صفحه و پاسخ تشریحی همان سؤال در صفحه ی مقابلش آورده شده است.

(۴) کتاب، شامل سؤالات کنکورهای سراسری کشور در ۷ سال گذشته است. عدم وجود سؤال های تألیفی و غیره جمع بندی و مرور شما را آسان تر خواهد کرد.

(۵) سؤالات بر اساس درخت دانش طبقه بندی شده اند و در ابتدای هر فصل، جدول و نمودارهای فراوانی سؤالات مربوط به هر فصل آمده است.

مقدمه‌ی مؤلفین

داوطلبان و دانش‌آموزان گرامی

کتابی که هم‌اکنون در اختیار شماست یکی از مجموعه کتاب‌هایی است که با عنوان ۷ کنکور توسط کانون فرهنگی آموزش طراحی شده و در دسترس تمامی داوطلبان کنکور و دانش‌آموزان علاقه‌مند قرار می‌گیرد. این کتاب در بر دارنده‌ی تمامی تست‌هایی می‌باشد که در ۷ سال گذشته در کنکورهای سراسری و آزاد هنر مطرح شده است، بنابراین شما با مطالعه‌ی این کتاب به آسانی درمی‌یابید که مجریان این آزمون‌ها، در سال‌های اخیر چه مباحثی را موضوع سنجش داوطلبان کنکور قرار داده‌اند که نتیجه‌ی آن، حضور آگاهانه‌تر شما در جلسه‌ی آزمون خواهد بود.

تست‌ها، طبقه‌بندی موضوعی شده‌اند و پاسخ سوالات کاملاً تشریحی و در بعضی سوالات نکات تستی نیز گفته شده است. با توجه به حجم کتاب و به دنبال آن حمل آسان و همچنین با توجه به ساختار کتاب (سیمی) که می‌توان جواب سوالات را در صفحه‌ی مقابل آن یافت، ۷ کنکور بهترین وسیله و روش برای تثبیت نکات خوانده شده می‌باشد.

پیروز باشید

۷ کنکور

را آن‌ها که خوانده‌اند این‌گونه گفته‌اند:

غزاله شجاع طلب (تبیہ ۱ کشوری رشتہی تجربی) (کلیتور ۸۷)

۱- در تمام طبقات و رتبه ها
 ۲- در تمام احوال و احوالات
 ۳- در تمام احوال و احوالات
 ۴- در تمام احوال و احوالات

W. A. F.

سُورَةُ الْكَافِرَاتِ

—

◀ سیامند کریم پور رتبه‌ی ۱۴ منطقه‌ای رشته‌ی ریاضی (کلکور ۸۸)

من سیاست پرورد دانشمند رشتی باضرب و قیاس بدین دلیل از
کتاب هفت کنکور استاده کوم که مطلق سزاوات و معذرت کند
هفت سال افیر است که من را نسبت به شیوهی مطلق سزاوات
آشنا که در مطلق الزام رسم به ظاهر شیوهی طبع سزاوات را در مطلق
که در حقیقت پاسخهای دقیق آن نیز من را تشویق به استاده
لزام کتاب کرد.

۷ کنکور

را آن‌ها که خوانده‌اند این‌گونه گفته‌اند:

(۱۳۹۰م)

پگاه پزشکی (تبی ۱) کشوری رشته‌ی انسانی

این ایضا از خط به برای دو زبان صحیح است
حکایت اخلاقی است و در هر دو به معنی کامل
درس‌ها در هر دو به معنی کامل است
چون در هر دو به معنی کامل است

مريم طاهري (تبی ۲ منطقه‌ای و ۴۴ کشوری رشته‌ی تجربی) (۱۳۹۰م)

این ایضا از خط به برای دو زبان صحیح است
حکایت اخلاقی است و در هر دو به معنی کامل
درس‌ها در هر دو به معنی کامل است
چون در هر دو به معنی کامل است

فهرست مطالب

«درک عمومی ریاضی»

صفحه	عنوان
۱۰	هوش و الگوسازی ریاضی
۳۰	هوش و دقت بصری
۴۲	فضیه‌ی فیثاغورث
۴۲	تالس، تشابه و خواص مثلث‌ها
۵۴	چندضلعی‌ها
۶۸	دایره‌ها
۸۲	هندسه‌ی فضایی
۹۲	تبدیلات هندسی
۹۸	ریاضی ۱ - فصل اول
۱۰۰	ریاضی ۱ - فصل سوم
۱۰۰	ریاضی ۱ - فصل پنجم
۱۰۴	ریاضی ۱ - فصل ششم
۱۰۴	ریاضی ۱ - فصل هشتم
۱۰۶	آنالیز ترکیبی و احتمال

«درک عمومی فیزیک»

۱۱۰	صوت
۱۱۰	نور و بازتاب نور
۱۱۲	شکست نور
۱۱۴	الکتروسیسته
۱۱۸	مکانیک
۱۲۲	ویژگی‌های ماده

فهرست مطالب

«ترسیم فنی و نقشه کشی»

صفحه	عنوان
۱۲۸	مقیاس
۱۲۸	ابرار و وسایل نقشه کشی
۱۳۰	استانداردهای نقشه کشی
۱۴۰	هندسه
۱۶۸	ترسیمات هندسی
۱۷۶	انواع خط و صفحه
۱۸۶	تساویر احجام
۱۹۰	گسترده‌ی احجام
۱۹۰	برش
۱۹۲	مجهول‌یابی
۱۹۸	پرسپکتیو
۲۰۰	نور، سایه و انعکاس

درک عمومی ریاضی و فیزیک و ترسیم فنی

«۲۵۰ پرسش چهار گزینه‌ای»

۹۱-۸۵

مجموع پرسش‌های چهارگزینه‌ای	
۱۷۵	درک عمومی ریاضی
۳۵	فیزیک
۱۴۰	ترسیم فنی
کل کتاب: (۲۵۰ پرسش چهار گزینه‌ای)	