

۸۵۴۲۴۶۵

۱۳۹۷



## ۴ دوره کنکور خارج از کشور رشته ریاضی

### ۴ مجموعه کنکور خارج از کشور رشته ریاضی

- کنکور خارج از کشور ریاضی ۱۴۰۰
- کنکور خارج از کشور ریاضی ۱۴۰۱
- کنکور خارج از کشور ریاضی ۱۴۰۲
- کنکور خارج از کشور ریاضی ۱۴۰۳

همراه با پاسخ تشریحی در انتهای کتاب

مؤلفان:

هیأت مؤلفان کانون فرهنگ آموزش

عنوان و نام پدیدآور : ۴ دوره کنکور خارج از کشور اختصاصی ریاضی.../مولفان هیات مولفان  
کانون فرهنگی آموزش؛ ویراستاران آرمان قنواتی  
سیدسپهر متولیان سینا صالحی

مشخصات نشر : تهران؛ کانون فرهنگی آموزش، ۱۴۰۳، ۱۵۲ ص؛ مصور، جدول، نمودار

مشخصات ظاهری : شابک ۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۳۰۶۰-۵

وضعیت فهرست نویسی : فیباخ مختصر

عنوان گسترده : چهار دوره کنکور خارج از کشور رشته ریاضی

شناسه افزوده : کانون فرهنگی آموزش

شماره کتابشناسی ملی : ۹۸۴۸۰۹۴

اطلاعات رکورد : فیبا

کتابشناسی : اطلاعات رکورد

## کاظم قلم‌چی

## ناظارت

## هدایت

## برنامه‌ریزی

### بر مجموعه کتاب‌های جمع‌بندی

**۴ دوره کنکور خارج از کشور رشته ریاضی**

>> عنوان کتاب:

کاظم قلم‌چی

>> برنامه‌ریزی آموزشی:

مهرداد موندی

>> مدیر تولید:

هیأت مولفان

>> مولفان:

آرمان قنواتی، سیدسپهر متولیان، سینا صالحی

>> ویراستاران:

زهرا آقایی‌پور، حدیثه آسایشگاهی ارشدی، الهه مرزووق، آرش ظریف،

>> گروه مستندسازی:

حمیدرضا رحیم‌خانلو، بهزاد سلیمانیان، یزدان پاکراد، ابراهیم نوری، رویا خواجه‌ی

فرزند فتح‌الله‌زاده

>> حروف نگار، رسام و صفحه‌آرا:

رحمه

>> قطع:

اول(۱۴۰۳)

>> چاپ:

سونگ نیمه

>> ناظر چاپ:

چکاد چاپ

>> چاپخانه:

۱۵۰۰ نسخه

>> تیراژ:

چکاد چاپ

>> لیتوگرافی:

۲۰۰۰۰ تومان

>> قیمت:

(ISBN: 978-600-00-3060-5) ۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۳۰۶۰-۵

>> شابک:

کلیه‌ی 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

## مجموعه کتاب‌های جمع‌بندی

تیراز	سال	چاپ
۱۵۰۰ جلد	۱۴۰۳	اول

هیأت مؤلفان:

حسابان: عادل حسینی، مهرداد ملوندی

هندسه و گستته: امیرحسین ابومحبوب، مهرداد ملوندی

فیزیک: حسام نادری، زهره آقامحمدی

شیمی: امیرعلی بیات، امیرحسین مسلمی

ویراستاران:

آرمان قنواتی، سیدسیهر متولیان، سینا صالحی

## مقدمه

زمان را در کنکور چگونه مدیریت کنیم؟

برای مدیریت زمان در پاسخ‌گویی به کنکورها، سه کار را انجام دهید:

(روش اول) روش ضربدر و منها:

سوال‌های ساده‌تر را پیدا کنید و در همان نوبت اول به آن‌ها پاسخ دهید.

جلوی سوال‌هایی که بلد هستید، اما وقت‌گیر هستند، علامت ضربدر بزنید (×)

جلوی سوال‌هایی که آن‌ها را بلد نیستید یا تغوانده اید و بلد نیستید، علامت منفی بگذارید (–)

در مقابل سوال‌های جدید و ابتکاری می‌توانید علامت تعجب بگذارید (!)

پیشنهاد:

در درس ریاضی و فیزیک، سوال وقت‌گیر را سوال‌هایی درنظر بگیرید که بیش از دو دقیقه وقت نیاز دارند و در درس شیمی، سوال‌های وقت‌گیر را سوال‌هایی در نظر بگیرید که بیش از یک دقیقه وقت نیاز دارند.

(روش دوم) روش زمان‌های نقصانی:

برای هر دفترچه حدوداً دو سوم زمان را برای گام اول در نظر بگیرید و به همه‌ی سوال‌های ساده‌تر آن دفترچه در دو سوم زمان پاسخ دهید و بقیه زمان را برای سوال‌های وقت‌گیر و شک دار و ابتکاری و جدید بگذارید؛ به این ترتیب مطمئن می‌شوید که به تمام سوال‌های ساده حتماً پاسخ داده‌اید و زمان کم نمی‌آورید و با آرامش بیشتر به سوال‌های سخت‌تر پردازید و وقت‌گیر می‌روید.

زمان‌های پیشنهادی برای رشته‌ی ریاضی:

دفترچه‌ی اول (۴۰+ سوال ریاضیات) : ۵۰ دقیقه زمان نقصانی برای گام اول و ۲۰ دقیقه برای گام دوم

دفترچه‌ی دوم (۵۶ سوال فیزیک و شیمی) : ۶۰ دقیقه زمان نقصانی برای گام اول و ۱۵ دقیقه برای گام دوم

(روش سوم) استراتژی بازگشت:

پس از این که به سوال‌های ساده‌تر در گام اول پاسخ دادید و حدود پانزده‌ی الی بیست دقیقه را برای گام دوم ذخیره کردید، باید بدانید که در گام دوم کدام سوال‌ها برایتان مهم‌تر است و بهتر است ابتدا به سراغ کدام سوال‌ها بروید.

این کار برای دفترچه‌ی اول که فقط شامل یک درس است ساده‌تر است.

در اینجا شما فقط باید بدانید که در گام دوم و در وقت‌هایی که ذخیره دارید به سراغ کدام سوال‌ها بروید و سوال‌هایی که احتمال پاسخ دادنشان بیشتر است، انتخاب کنید و پاسخ دهید، اما در دفترچه دوم که شامل دو درس است، شما باید اولویت درس‌ها را هم برای خودتان انتخاب کنید و مشخص کنید که در وقت اضافی می‌خواهید ابتدا به کدام درس‌ها پاسخ دهید.

استراتژی بازگشت یک مهارت فراشناختی است و به میزانی که در آزمون‌های کانون و آزمون‌های سه‌روز یک‌بار این روش را تمرین کرده‌اید، می‌توانید اولویت‌های خودتان را تشخیص دهید و از وقت و زمانی که در اختیار دارید، بهترین استفاده را ببرید.

## فهرست

- ۱- از این فهرست به عنوان راهنمای آزمون استفاده کنید.
- ۲- قبل از هر آزمون، هدف گذاری چند از ۱۰ خودتان را با توجه به خودارزیابی تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه مشخص کرده و در جدول مربوطه وارد نمایید.
- ۳- پس از آزمون با توجه به نتیجه به دست آمده، خودتان را ارزیابی کنید. نوشتن چند از ۱۰ هر آزمون به هدف گذاری دقیق تر شما برای آزمون‌های بعدی کمک خواهد کرد.
- ۴- تکنیک‌های ضربدر و منها، زمان‌های نقصانی و استراتژی بازگشت را در این آزمون‌ها بارها و بارها تمرین کنید تا ملکه ذهن شما شود.

## آزمون اول - کنکور خارج از کشور ۱۴۰۰

صفحة سؤال	نام درس	شماره دفترچه
۶	ریاضیات	دفترچه اول
۱۲	فیزیک	دفترچه دوم
۲۰	شیمی	

## آزمون دوم - کنکور خارج از کشور ۱۴۰۱

صفحة سؤال	نام درس	شماره دفترچه
۲۷	ریاضیات	دفترچه اول
۳۲	فیزیک	دفترچه دوم
۳۹	شیمی	

## آزمون سوم - کنکور خارج از کشور ۱۴۰۲

صفحة سؤال	نام درس	شماره دفترچه
۴۵	ریاضیات	دفترچه اول
۵۰	فیزیک	دفترچه دوم
۵۶	شیمی	

## آزمون چهارم - کنکور خارج از کشور ۱۴۰۳

صفحة سؤال	نام درس	شماره دفترچه
۶۲	ریاضیات	دفترچه اول
۶۷	فیزیک	دفترچه دوم
۷۴	شیمی	