

مسیر مطالعه از ادراک تا جمع‌بندی

در کانون فرهنگی آموزش سعی می‌کنیم بهترین و مناسب‌ترین مسیر مطالعه را طراحی کنیم، آزمون‌های منظم و برنامه‌ای (دو هفته یک بار)، دفتربرنامه‌ریزی، جلسات پنج نفره، همگی، برای این منظور طراحی شده‌اند. یکی از مهم‌ترین عناصر در برنامه‌ی آموزشی، «کتاب» است. با طراحی کتاب‌های آموزشی کانون، به داوطلبان مسیر مطالعه را معرفی می‌کنیم تا با پیمودن آن، خوانندگان به تدریج از مرحله‌ای به مرحله‌ی دیگر گام بگذارند. در اینجا به معرفی مراحل پنج‌گانه مطالعه می‌پردازیم:

کتاب درسی، یادداشت‌های کلاسی، کتاب‌های سبز کانون

- مطالعه‌ی کامل کتاب‌های درسی برای آموزش اصلی ترین و ضروری‌ترین مفاهیم
 - حل تمرینات کتاب‌های درسی
 - مطالعه‌ی یادداشت‌های کلاس درس و جزوای معلمان
 - در این قسمت ما **کتاب‌های سبز** را منتشر کردی‌ایم.
- محتوای کتاب‌های سبز، آموزش موضوع به موضوع کتاب درسی است، به گونه‌ای که به طور مفهومی بر مباحث مسلط می‌شود.

مرحله‌ی اول

ادراک

شروع با آموزش مفاهیم اصلی

کتاب‌های سؤال‌های پر تکرار، کتاب‌های کار

دومین مرحله‌ی مطالعه در کانون، مرحله‌ی ثبیت با تمرین، یعنی تمرین و حل مسائل تشریحی است. بهتر است ابتدا با کتاب درسی شروع کنید. پس از پاسخ‌گویی به تمرین‌های کتاب درسی به سراغ **کتاب کار** بروید و مناسب با پیشرفت تدریس در کلاس درس، تمرین‌های متعدد هر مبحث را کار کنید. بهترین منبع برای مرحله‌ی ثبیت، تمرین از **کتاب سؤال‌های پر تکرار** امتحانی است که از سوالات امتحانات نهایی و بهترین مدارس سراسر کشور جمع‌آوری و در کتاب سؤال‌های پر تکرار طبقه‌بندی و چاپ شده است. ضمناً تعداد دفعات تکرار هر سؤال نیز در مقابل هر سؤال ذکر شده است.

مرحله‌ی دوم

ثبتیت

با حل مستلزم تمرین

کتاب‌های آبی، کتاب‌های سه‌سطحی

در این مرحله داوطلبان به تمرین سؤال‌های کنکور در همان فصلی که مطالعه کردند، می‌پردازن. **کتاب‌های آبی**، شامل ۴ دسته سؤال است: ۱) کنکورهای سال‌های گذشته آزمون سراسری داخل و خارج کشور، ۲) منتخب سؤال‌های آزمون‌های کانون، ۳) تست‌های منتخب از تمرین‌ها، فعالیتها و مثال‌های کتاب درسی جهت پوشش کامل کتاب درسی ۴) منتخب سایر آزمون‌های آزمایشی کشور که به ترتیب فصول طبقه‌بندی شده‌اند. با تمرین این سؤال‌ها، داوطلب از میزان و سطح آموخته‌های خود آگاهی و بر موضوع درسی به تدریج تسلط می‌یابد. در **کتاب‌های سه سطحی** تست‌های آزمون‌های کانون پس از استخراج آماری نتایج هزاران داوطلب شرکت‌کننده، گزینش شده و در سه سطح، نسبتاً دشوار، دشوار، دشوارتر چیده شده‌اند. تمرین این کتاب‌ها را پس از کتاب‌های آبی توصیه می‌کنیم. مخاطبان این کتاب‌ها، داوطلبانی هستند که از سطح آموزش متوسط به بالا (تازار ۵۰۰۰ به بالا) برخوردار می‌باشند.

مرحله‌ی سوم

تسلط

با

تست‌های طبقه‌بندی شده

آزمون‌های منظم

داوطلبان کانون از طریق شرکت در آزمون‌های برنامه‌ای، آموخته‌های خود را ارزیابی می‌کنند. کارنامه‌ی کشوری آزمون‌ها در همان روز ارائه می‌شود. ارزیابی مستمر و مداوم، دانش‌آموزان را همواره در مسیر صحیح نگه می‌دارد و روش‌های اشتباه و سرعت و شتاب نامناسب را تصحیح می‌کند.

مرحله‌ی چهارم

از رسانی

برای پذیری‌با آزمون‌های برنامه‌ی کانون

کتاب‌های زرد

در پایان دوره، داوطلبان می‌خواهند آموخته‌های خود را جمع‌بندی کنند. یکی از مشکلات امتحانات مختلف و به ویژه کنکور در این است که برخی دانش‌آموزان مباحثت جداگانه را خوب فرمی‌گیرند، ولی وقتی می‌خواهند در یک آزمون کامل و مجموعه‌ای شرکت کنند، با مشکل مواجه می‌شوند. پس از مطالعه‌ی تک تک کتاب‌ها، داوطلبان با کتاب‌های جمع‌بندی، **زرد عمومی و زرد اختصاصی** به تمرین سؤال‌های مجموعه‌ای پرداخته و از این طریق به جمع‌بندی مطالب آموخته شده‌ی خود می‌پردازن.

مرحله‌ی پنجم

جمع‌بندی

با

کتاب‌های زرد عمومی و اختصاصی

و کتاب‌های

جمع‌بندی و نویز

برای موقیت در کنکور علاوه بر تسلط تشریحی بر مباحث، تمرين تستی نیز یک امر ضروری است و سوال‌های کنکور اصلی ترین منبع درستی تست به حساب می‌آیند، زیرا همواره حدود ۸۵٪ سوال‌های کنکور مشابه هستند و این موضوع توسعه آقای کاظم قلمچی به درستی تشخیص داده شده است و برای اولین بار در سال ۷۴ کتاب‌های طبقه‌بندی شده‌ی آئی کانون با این ایده منتشر شد. کتاب‌های آئی کانون علاوه بر داشتن یک طراحی آموزشی برای دانش‌آموزان، به عنوان یک بانک کامل تست مورد انتکا و استفاده‌ی دیپران و دانش‌آموزان است. ساختار و محتوای این کتاب هر سال به روز و کامل‌تر می‌شود.

کنکورسراسری داخل و خارج کشون

سؤال‌های این کتاب از ۳ منبع استاندارد زیر تهیه شده‌اند.

(۱) **کنکورسراسری داخل و خارج کشون**: در این کتاب سوالات کنکور سراسری داخل و خارج کشور سال‌های اخیر به صورت طبقه‌بندی شده در هر مبحث آمده‌اند.

(۲) **تمرين‌های کتاب درسي**: با توجه به این که کتاب درسی تنها منبع طرح سؤال برای کنکور است، در این کتاب تقریباً تمام تمرين‌ها، مثال‌ها، فعالیت‌ها، تصاویر، جداول و آزمایش‌های کتاب درسی به دو صورت زیر پوشش داده شده‌اند:

الف) تمرين‌های کتاب درسی که قبلاً در کنکور مطرح شده بود. مرجع دقیق کتاب درسی در کنار این سؤال‌ها ذکر شده است.

ب) تمرين‌هایی که تا کنون در کنکور نیامده است. این تمرين‌ها نیز به صورت تست طراحی شده‌اند و با ذکر مرجع در این کتاب آمده است.

(۳) **آزمون‌های کانون**: در هر مبحث، سؤالات آزمون‌های کانون آمده است. این سؤالات پس از برگزاری و براساس نتایج آماری هزاران شرکت‌کننده در آزمون، گزینش طبقه‌بندی و چیده شده‌اند. سؤال‌های کانون با دو منطق اصلی انتخاب شده‌اند. اول مباحثی که سابقه‌ی کنکوری نداشته‌اند و دوم مباحثی که در کنکور سابقه‌ی کمتری داشته‌اند. از طرف دیگر پوشش تیپ‌ها و سطح دشواری متفاوت سؤالات نیز مدنظر قرار گرفته‌اند.

ویژگی‌های ساختاری کتاب

تناسب و توان: تعداد سؤال‌های هر مبحث در این کتاب متناسب با بودجه‌بندی کنکور و نیاز آموزشی آن تنظیم شده است. این امر باعث تمرين متوازن و افزایش بازدهی مطالعاتی شما خواهد شد.

درخت‌دانش: در ابتدای هر مبحث، درخت دانش با هدف ارائه یک طرح درس و برنامه‌ی منظم مطالعاتی تهیه شده است. علاوه بر آن، درخت دانش به کمک نمادهای ارائه شده به مثابه یک ابزار مؤثر، امکان ارزیابی میزان تسلط و پیشرفت شما را فراهم ساخته است.

درسنامه: در این کتاب برای هر موضوع آموزشی کامل و کاربردی اما خلاصه و موجز ارائه شده است و در موارد لازم، مثال نیز حل شده است. شما می‌توانید قبل از شروع به تست زدن در هر موضوع، ابتدا این بخش را بخوانید و یا در صورت مواجه شدن با اشکال، به این متن مراجعه کنید.

تفکیک سؤالات در دو بسته «سراسری» و «آزمون‌های کانون و سایر منابع»

در هر موضوع، ابتدا بسته‌ی سؤال‌های کنکور سراسری به صورت تیپ‌بندی شده آمده است که در هر تیپ، چیدمان سؤال‌ها با ترتیب آموزشی و از ساده به دشوار صورت گرفته است. بلاfaciale پس از بسته‌ی سؤال‌های سراسری، بسته‌ی سؤال‌های آزمون‌های کانون و سایر منابع آمده است. این دو بسته‌ی مستقل در عین کامل بودن، این امکان را به شما می‌دهد که تمام سؤالات کنکور را یک‌جا در دسترس داشته باشید و پس از پاسخ به آن‌ها، سؤالات پوششی را پاسخ دهید و یا در دوران جمع‌بندی و آزمون‌های جامع به مرور سریع پردازید.

تست‌های ستاره‌دار و استفاده‌ی آزمون‌ازنگ: در این کتاب، تست‌های شاخص هر تیپ ستاره‌دار شده‌اند این این سؤال‌ها طوری تعیین شده‌اند که تقریباً تمامی گونه‌های ممکن تست‌های هر موضوع را پوشش می‌دهند. به این ترتیب شما می‌توانید در صورت کمبود وقت، ابتدا به تست‌های ستاره‌دار پاسخ دهید، سپس در دفعات بعدی به بقیه‌ی تست‌ها بپردازید. شاید بارها به سؤالی برخورده‌اید که برای حل آن نمی‌دانید «از کجا» باید شروع کنید و یا نمی‌دانید به دنبال «چه چیزی» باید بگردید، در این کتاب واژه‌های کلیدی در تست‌های ستاره‌دار رنگی شده‌اند این امر در **تعیین مسیر و شروع حل تست** به شما کمک می‌کند علاوه بر آن مهارت شما را در درست خواندن صورت سؤال و یافتن واژه‌های کلیدی هر تست افزایش می‌دهد.

پاسخ تشریحی و راهبرد حل: پاسخ تشریحی تست‌ها به طور جامع و کامل آمده است. توصیه می‌کنیم حتی اگر تست را درست حل کردید پاسخ کتاب را نیز بخوانید، در ضمن واژه‌هایی که برای پاسخ هر تست به عنوان راهنمای مؤثرند، رنگی شده‌اند، و هر جا نیاز بود، برای هر تیپ از تست‌ها راهبرد حل آمده است که شما را با روش عمومی حل تست‌های آن تیپ آشنا می‌سازد.