

کانون فرهنگی آموزش به عنوان اولین انتشارات در تهیهی کتابهای طبقه‌بندی کنکور از سال ۷۴ تا به حال سعی در ارائهی هر چه بهتر و علمی‌تر این کتابها نموده است و با بهره‌گیری از افراد توانمند و با سابقه و تشکیل گروه‌های تألیف، در جهت ارتقای این کتابها، تألیف کتابها را از سال ۸۲ به صورت گروهی آغاز کرد. کتابی که در پیش روی شماست حاصل یک تلاش گروهی در ارائهی هر چه بهتر سری جدید کتابهای آبی دبیرستان است.

در تألیف این کتاب، دو هدف اصلی را دنبال کرده‌ایم:

الف- بودجه‌بندی: همبستگی تعداد سؤال‌های هر فصل، با اهمیت نسبی آن در امتحانات نهایی.
ب- پوشش کامل مطالب: با استفاده از سؤال‌های شناسنامه‌دار از کنکورهای سراسری، آزاد، تمرین‌های مهم کتاب درسی و آزمون‌های کانون فرهنگی آموزش، سعی کرده‌ایم مجموعه‌ای کامل از سؤال‌ها را در اختیار شما قرار دهیم.

ویژگی‌های کتاب

۱- درخت دانش:

درخت دانش هر فصل مسیر مطالعاتی شما را هدایت می‌نماید. درخت دانش هر فصل را بر اساس کتاب درسی نوشته‌ایم. هر درخت، از چند شاخه‌ی اصلی و چند زیر شاخه تشکیل می‌شود. در درخت دانش امکان ارزیابی تسلط شما بر آن شاخه فراهم شده است، توصیه می‌کنیم که بعد از حل سؤال‌های هر شاخه، بسته به میزان تسلط بر آن شاخه، به خودتان رنگ دهید. برای یک فصل این‌کار را انجام دهید تا اثر مثبت این روش را بر میزان پیشرفت درسی خود ببینید.

۲- درسنامه:

در هر درختچه قبل از سؤال‌ها، درسنامه‌ای قرار داده‌ایم. در این درسنامه‌ها، مطالب مهم، فرمول‌ها و تعاریف، در کادر رنگی قرار گرفته‌اند تا برای مرور کلی در یک نگاه، بیشتر قابل استفاده باشند. همچنین با استفاده از رنگ دوم کلمات کلیدی، قسمت‌های مهم، شکل‌ها و نمودارها برجسته شده‌اند.

۳- تنظیم پرسش‌های چهارگزینه‌ای با رعایت روال آموزشی:

این کتاب شامل ۹۵۰ پرسش چهارگزینه‌ای از سؤال‌های کنکورهای سراسری (داخل و خارج از کشور)، آزاد، آزمون‌های کانون فرهنگی آموزش و تمرین‌های کتاب درسی است. در هر درختچه، علاوه بر آن‌که سؤال‌ها به صورت موضوعی آورده شده، به ترتیب از ساده به دشوار نیز چیده شده‌اند.

۴- پاسخ‌های تشریحی:

پاسخ تشریحی این کتاب دقیقاً بر اساس دانسته‌های شما از کتاب درسی است، روش‌های حل، روش‌های فراگیر است و سعی شده است که پاسخ‌ها به گونه‌ای باشد که خود به آموزش مطالب کمک کند. در تعدادی از پاسخ‌ها، روش دوم حل نیز آورده شده است که معمولاً راه حل کوتاه‌تر مسأله است.