

مقدمه

کتاب نوروزی پنجم مبحث برای نهم‌ی ها

محتوای کتاب چیست؟

کتاب نوروز پایه‌ی نهم از ۵ مبحث تشکیل شده است:

- ۱- هر یک از ۵ مبحث با پیش‌روی مستقل به مرور مطالب خوانده شده از ابتدای سال تحصیلی تا پیش از آزمون فروردین می‌پردازد.
- ۲- پس از این مباحث، ۳ آزمون جامع در نظر گرفته شده است که می‌توانید به کمک آن تمام مباحث مورد مطالعه را جمع‌بندی کنید.
- ۳- در هر مبحث این کتاب سعی شده است فضایی مناسب با آزمون‌های طول سال شیوه‌سازی شود، از این‌رو هر کدام از مبحث‌ها به طور مستقل درس‌های، ریاضی، علوم، فارسی، عربی و زبان انگلیسی را مورد پرسش قرار می‌دهد.
- ۴- همه‌ی پرسش‌های آزمون‌ها دارای شناسنامه‌ی کامل منطبق با کتاب درسی هستند.
- ۵- اکثر پرسش‌های آزمون‌ها در جلد دوم کتاب به طور کاملاً تشریحی پاسخ داده شده‌اند.

چه زمان و چگونه از کتاب استفاده کنیم؟

در ایام نوروز برای هر دو روز یک مبحث از هر درس در نظر گرفته شده است. شما می‌توانید روش خود را در استفاده از هر آزمون تعیین کنید. روش‌های زیر می‌توانند پیشنهادی برای استفاده از این کتاب باشند:

- الف- در روز اول مبحث اول را به‌طور کامل پاسخ دهید و بر اساس پاسخ تشریحی به تحلیل آن پردازید، سپس در روز دوم به تکمیل یادگیری‌های ناقص و مرور مباحثی پردازید که روز پیش در پاسخ به پرسش‌های آن تسلط کافی نداشتید.
- ب- می‌توانید در روز اول پرسش‌های درس‌های اختصاصی را پاسخ داده و آن را تحلیل کنید و روز دوم را به درس‌های عمومی پردازید.
- روش‌های بالا، پیشنهادی هستند و توصیه می‌شود شما روش مخصوص به خودتان را در استفاده از کتاب انتخاب نمایید و در صفحه‌ی مقطع نهم در سایت کانون (www.kanoon.ir) با دوستانتان به اشتراک بگذارید.

مبحث‌شناسی

اولین گام برای پاسخ‌گویی به هر سؤال تشخیص و شناسایی مبحث آن سؤال است. حتی اگر به سؤال‌ها پاسخ ندهید و فقط مبحث هر سؤال را به درستی تشخیص دهید یک گام در مسیر پاسخ‌گویی پیش رفته‌اید و سرعت عمل و دقت نظر شما افزایش یافته است. با این کار، مبحث سؤال‌های هر آزمون مشخص شده‌اند. می‌توانید با استفاده از کارنامه‌ی مبحثی که از صفحه‌ی شخصی خود دریافت کردید، برای پاسخ‌گویی به سؤالات کتاب هدف‌گذاری کنید.

نام درس	نام مبحث	تعداد مبحث‌ها
ریاضی	مجموعه‌ها، عده‌های حقیقی، استدلال و اثبات در هندسه، توان و ریشه، عبارت‌های جبری، خط و معادله‌های خطی	۶
علوم تجربی	مواد و نقش آنها در زندگی، رفتار اتم‌ها با یکدیگر، بهدبال محیطی بهتر برای زندگی، حرکت چیست، نیرو، زمین‌ساخت ورقماًی، آثاری از گذشته‌ی زمین، فشار و آثار آن، ماشین‌ها، نگاهی به فضا، گوناگونی جانداران	۱۱
فارسی	واژه، املاء، تاریخ ادبیات، دانش‌های ادبی، آرایه‌های ادبی، مفهوم	۵
عربی	ترجمه، مفهوم، قواعد اسم، انواع جملات	۴
زبان انگلیسی	واژگان، گرامر، درک مطلب	۳