

سخنی با دانش آموز

ریاضی دانشی است که در آن با استدلال منطقی، از اصول و تعریف‌ها به نتایج دقیق و جدیدی می‌رسیم. با اینکه ریاضیات از علوم طبیعی به شمار نمی‌رود، ولی علوم طبیعی برای حل مسائل خود به ریاضی بازمی‌گردند تا جوابشان را با آن مقایسه و بررسی کنند. در این کتاب سعی شده اصول و مبانی کتاب درسی ریاضی به صورت کاربردی و در قالب سؤالات چهارگزینه‌ای بیان شود. کتاب مجموعه سوال‌های طبقه‌بندی شده ریاضی ششم دبستان شامل ۳ بخش است:

۱- درس‌نامه:

- در ابتدای هر مبحث و براساس درخت دانش، درس‌نامه که شامل اصلی‌ترین نکته‌های مربوط به آن مبحث می‌باشد، آورده شده است.
- سعی شده است که در درس‌نامه نکاتی آورده شود که علاوه بر ارتقای سطح علمی دانش‌آموزان در هر مبحث، تا حد امکان سوالات احتمالی در آزمون‌های ورودی مدارس برتر را پاسخ دهد.

۲- سوال‌های طبقه‌بندی شده استاندارد:

- چیدمان سوالات در این کتاب براساس الگوی مراحل آموزش مستقیم صورت گرفته است.
- با حل این سوالات دانش‌آموز مرحله به مرحله از سطح دانشی به سطح تحلیلی و کاربردی هدایت می‌شود.
- تعداد سوالات هر مبحث، براساس اهمیت آن مبحث در سوالات آزمون ورودی مدارس تیزهوشان سه سال اخیر تعیین شده است.
- به ازای هر سوال آزمون ورودی مدارس تیزهوشان، ۴۰ سوال در این کتاب قرار دارد.
- تمامی سوالات دارای شناسنامه هستند، این موضوع علاوه بر این که نشان‌دهنده اصالت مجموعه است، تضمینی برای پوشش کامل مباحث کتاب درسی نیز هست.

• طبقه‌بندی سوالات:

- سوالات استاندارد از آزمون‌های منتخب کانون
- مشابه نمونه سوالات آزمون‌های ورودی مدارس نمونه دولتی و تیزهوشان
- سوالات آزمون‌های المپیادهای خارجی
- سوالات طراحی شده، توسط تیم تألیف و با استفاده از خرد جمعی، جهت پوشش کامل مباحث

۳- پاسخ‌نامه‌ی تشریحی

- پاسخ‌های تشریحی به گونه‌ای ارائه شده‌اند که علاوه بر مطالب کتاب درسی اطلاعات علمی دانش‌آموزان را نیز افزایش دهند.
- در پایان امیدواریم با ارسال نظرات و پیشنهادات خود ما را در ارتقا این کتاب یاری فرمایید.

پیروز و سربلند باشید

کانون فرهنگی آموزش