

بسم الله الرحمن الرحيم

ریاضی دوازدهم

ویژه امتحان نهایی برای دانش آموزان رشته علوم تجربی

www.ketab.ir

تألیف: سعید صفرزاده



سرشناسه: صفرزاده، سعید - ۱۳۷۷

عنوان و نام پدیدآور: ریاضی دوازدهم؛ ویژه امتحان نهایی برای دانش آموزان رشته‌ی علوم تجربی / تالیف سعید صفرزاده.

مشخصات نشر: مشخصات ظاهری: مشخصات ظاهری: تبریز: پیک آذر سحر، ۱۴۰۲.

مشخصات ظاهری: شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۵۳۵۴-۹۶-۸.

وضعیت فهرست: نویسی: فیبا مختصر

شماره کتابشناسی ملی: ۹۴۰۰۱۷۷: اطلاعات رکورد: فیبا

کتابشناسی



انتشارات پیک آذر سحر

عنوان کتاب: ریاضی دوازدهم ویژه امتحان نهایی برای دانش آموزان رشته‌ی علوم تجربی

تألیف: سعید صفرزاده

صفحه آرایی: زهرا جوانعلی آذر

نشر: پیک آذر سحر

قیمت: ۱۰۰۰

قطعه: (حلی)

نحوه وسایل چاپ: اول - ۱۴۰۲

قیمت: ۲۴۵,۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۵۳۵۴-۹۶-۸

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای مؤلف، محفوظ است.

جهت سفارش اتباه و ارسال به سراسر ایران با شماره ۹۱۴۲۳۸۴۵۳ تماس حاصل فرمایید.

پیشگفتار مؤلف

دوست عزیزم، سلام!

در امتحانات نهایی دو سال اخیر، با توجه به اینکه سبک سوالات نهایی دچار تغییر شده است و همین امر باعث سردرگمی دانش آموزان و نگرانی آنها برای شرکت در امتحانات نهایی شده است؛ لذا با درک این دغدغه بر خود لازم دانستم مجموعه‌ای کامل برای دانش آموزان عزیز فراهم نمایم تا با خیال راحت و کنترین زمان ممکن بتوانند به مطالعه و جمع‌بندی درس ریاضی در امتحانات نهایی پردازنند و بهترین مره را در امتحان نهایی کسب نمایند.

ناگفته نماند که در این مجموعه امتحان نهایی سال‌های قبل، تمرینات، فعالیت‌ها و کار در کلاس‌های کتاب درسی سوالات نهایی امتحانات نهایی سال‌های گذشته گنجانده شده است. همچنین در این کتاب ویدئوی تدریس و حل سوالات کتاب قرارداده شده است تا دانش آموزان بتوانند ابتدا مطالب را با بیانی متفاوت یاد گرفته و سپس در حل سوالات از پاسخ‌های خود مطمئن شوند.

از ویژگی‌های بارز این کتاب، استفاده از سوالات در هر سطح می‌باشد: **بنظریکه** تسلط کافی را برای دانش آموز ایجاد نماید. در پایان هر فصل نیز تمرینات دوره‌ای قرار داده شده است و شما دانش آموزان عزیز می‌توانید پس از مطالعه و یادگیری روش حل مسائل در طول تدریس فصل به حل سوالات پرداخته و خود را محک بزنید.

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	فصل اول: تابع
۳۴	فصل دوم: مثلثات
۴۸	فصل سوم: حد
۷۱	فصل چهارم: مشتق
۱۰۰	فصل پنجم: کاربرد مشتق
۱۱۶	فصل ششم: هندسه
۱۲۹	فصل هفتم: احتمال