

به نام خدا



عنوان و نام پدیدآوران: شب امتحان ریاضی نهم
 محمدرضا محمدی - مهدی هاشمی
 مشخصات نشر: تهران، خیلی سبز، ۱۳۹۶
 مشخصات ظاهری: ۷۱ ص.، جدول ۲۲×۲۹، س.م.
 شابک: ۶-۴۵۴-۴۱۲-۶۰۰-۹۷۸
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا
 موضوع: ریاضیات -- راهنمای آموزشی (متوسطه).
 مؤلفان: ریاضیات -- پرسش ها و پاسخ ها (متوسطه).
 شماره کتابشناسی ملی: ۴۸۶۷۳۷۰
 ۵۵۰۸۴۰۱

نام کتاب: شب امتحان ریاضی نهم

ناشر: خیلی سبز

مؤلفان: محمدرضا محمدی - مهدی هاشمی

ناظر محتوایی: عاصمه جعفری ساوشانی

ویراستاران علمی: سارا عباسی - راضیه خللی

ویراستار فنی: فاطمه مدیخی

طراح جلد: حسین پاشازاده

گرافیکست جلد: ساناز یوسفی

گرافیکست متن: الهه قاسمی

گرافیکست همکار: مسعود علیزاده - محمدرضا نوروزیان

رسم شکل: مهتاب مسلم پور - شقایق صیفی مفرح

حروفچینی: ناصر قربانی رفعت - آرزو پورطهماسبی

صفحه آرایی: معصومه رضایی - نگار عبادیانزاده

لیتوگرافی: سازمان چاپ و انتشارات

چاپخانه: رفاه

نوبت چاپ: اول - ۹۶

تیراژ: ۳۰۰۰ جلد

قیمت: ۳۰۰۰ تومان

تلفن مرکز پخش: ۶۳۵۶۳ (۰۲۱)

صندوق پستی: ۸۱۷۷ - ۱۴۱۵۵



ساختار کتاب

کتاب شب امتحان ریاضی نهم از ۴ قسمت اصلی تشکیل شده است که به صورت زیر است:

- ۱- آزمون‌های نوبت اول: آزمون‌های شماره ۱ تا ۴ این کتاب مربوط به مباحث نوبت اول است که خودش به دو قسمت تقسیم می‌شود:
 - (الف) آزمون‌های طبقه‌بندی شده: آزمون‌های شماره ۱ و ۲ را فصل به فصل طبقه‌بندی کرده‌ایم؛ بنابراین شما به راحتی می‌توانید پس از خواندن هر فصل از درس‌نامه، تعدادی سؤال را بررسی کنید. حواستان باشد این آزمون‌ها هم، ۲۰ نمره‌ای و مثل یک آزمون کامل هستند.
 - (ب) آزمون‌های طبقه‌بندی نشده: آزمون‌های شماره ۳ و ۴ را طبقه‌بندی نکرده‌ایم تا دو آزمون نوبت اول مشابه آزمون‌ی باشد که معلمان از شما خواهد گرفت.
- ۲- آزمون‌های نوبت دوم: آزمون‌های شماره ۵ تا ۱۱ از کل کتاب است. این آزمون‌ها از آزمون‌های هماهنگ استانی انتخاب شده است. این قسمت هم، خودش به ۲ بخش تقسیم می‌شود:
 - (الف) آزمون‌های طبقه‌بندی شده: آزمون‌های شماره ۵ تا ۸ را طبقه‌بندی کرده‌ایم. با این کار باز هم می‌توانید پس از خواندن هر فصل، تعدادی سؤال مرتبط با آن فصل را پاسخ دهید. هر کدام از این آزمون‌ها هم، ۲۰ نمره دارند؛ در واقع در این بخش، شما ۴ آزمون کامل هماهنگ استانی را می‌بینید. ما فقط آن‌ها را طبقه‌بندی کرده‌ایم.
 - (ب) آزمون‌های طبقه‌بندی نشده: آزمون‌های شماره ۹ تا ۱۱ را طبقه‌بندی نکرده‌ایم؛ پس، در این بخش ۳ آزمون هماهنگ استانی را بدون هیچ تغییری می‌بینید.
- ۳- پاسخ‌نامه تشریحی آزمون‌ها: در پاسخ تشریحی آزمون‌ها، همه آن‌چه را که شما باید در امتحان بنویسید تا نمره کامل کسب کنید، برایتان نوشته‌ایم.
- ۴- درس‌نامه کامل شب امتحانی: این قسمت برگ برنده شما نسبت به کسانی است که این کتاب را نمی‌خوانند! در این قسمت، همه آن‌چه را که شما برای گرفتن نمره عالی در امتحان ریاضی نهم نیاز دارید، تنها در ۲۳ صفحه آورده‌ایم، بخوانید و لذتش را ببرید! یک راهکار: موقع امتحان‌های نوبت اول می‌توانید از سؤال‌های فصل ۱ تا ۴ آزمون‌های ۵ تا ۸ هم استفاده کنید!

فهرست

بارم‌بندی درس ریاضی نهم

شماره فصل	نوبت اول	نوبت دوم
اول	۵ نمره	۲ نمره
دوم	۴ نمره	۱/۵ نمره
سوم	۵/۵ نمره	۱/۵ نمره
چهارم	۵/۵ نمره	۲ نمره
پنجم	-	۳ نمره
ششم	-	۳/۵ نمره
هفتم	-	۳/۵ نمره
هشتم	-	۳ نمره
جمع	۲۰ نمره	۲۰ نمره

نوبت	آزمون	پاسخ‌نامه	شماره فصل
آزمون شماره ۱ (طبقه‌بندی شده)	اول	۳	۳۳
آزمون شماره ۲ (طبقه‌بندی شده)	اول	۶	۳۴
آزمون شماره ۳ (طبقه‌بندی نشده)	اول	۹	۳۵
آزمون شماره ۴ (طبقه‌بندی نشده)	اول	۱۱	۳۷
آزمون شماره ۵ (خراسان رضوی خرداد ۹۵)	دوم	۱۳	۳۸
آزمون شماره ۶ (البرز خرداد ۹۵)	دوم	۱۶	۴۰
آزمون شماره ۷ (گیلان خرداد ۹۵)	دوم	۱۹	۴۲
آزمون شماره ۸ (یزد خرداد ۹۵)	دوم	۲۲	۴۳
آزمون شماره ۹ (شهر تهران خرداد ۹۶)	دوم	۲۵	۴۵
آزمون شماره ۱۰ (اصفهان خرداد ۹۶)	دوم	۲۷	۴۶
آزمون شماره ۱۱ (فارس خرداد ۹۶)	دوم	۳۰	۴۷