



پایه دوازدهم

دوره دوم متوسطه

ریاضی نوبت دوم

حسابان (۲)

ریاضی کاربردی

♦ دوازده آزمون نوبت دوم با پاسخ

♦ دو آزمون نوبت دوم بدون پاسخ

♦ فصل و درس مشخص شده هر سؤال

♦ آزمون‌های هماهنگ و آمادگی امتحان نهایی



کریمی، کریم، ۱۳۴۹ -

ریاضی نوبت دوم، حسابان (۲) ریاضی و فیزیک پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه / گروه تالیف کریم کریمی... [و دیگران].

تهران: جویامجد، ۱۳۹۸.

۶۴ ص: ۲۲ × ۲۹ س.م.

۹۷۸-۶۰۰-۷۹۹۳-۶۵-۱

فیپای مختصر

۶۰۸۱۵۷۵

شابک ۱-۶۵-۷۹۹۳-۶۰۰-۹۷۸

ISBN 978 - 600 - 7993 - 65 - 1

عنوان: ریاضی نوبت دوم، حسابان (۲) پایه دوازدهم، ریاضی و فیزیک

سرگروه تألیف: کریم کریمی

گروه تألیف: کریم کریمی، سعید اکبرزاده میانرنگ، سعید پیروند، غلامرضا قدیری، مهدی قربانی، ابراهیم مؤذنزاده

ویراستاران: سید حمیدرضا حیدری، پرستو مظاهری کاردودی

ناشر: انتشارات جویامجد

گرافیسیت: اکرم قاسمی - مهری مهدوی ساعی

حروف نگاران: واحد رایانه مؤسسه جویامجد تهران

(شکوفه حنیفه‌زاد - سارا شاه‌حسینی - فاطمه کاوشی)

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۸

شمارگان: ۲۵۰۰ جلد

چاپ: باقری

قیمت: ۱۶۰۰۰ تومان

۰۲۱ - ۴۴۷۰۶۰۶۰ (خط ۳۰)

۰۲۱ - ۴۴۱۰۷۰۶۴

کلیه حقوق این کتاب برای انتشارات جویامجد محفوظ است و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و نشر تمام یا قسمتی

از این اثر را به هر صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب، جزوه و ... ندارد و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

www.karimkarami.com

این کتاب با کاغذ حمایتی منتشر شده است.

فهرست مطالب

۴	آزمون‌های نوبت دوم با پاسخ تشریحی
۵	آزمون ۱ آزمون هماهنگ - سراسر کشور - خرداد ماه ۹۸
۷	آزمون ۲ آزمون هماهنگ - سراسر کشور - شهریور ماه ۹۸
۹	آزمون ۳ آزمون هماهنگ - سراسر کشور - دی ماه ۹۷
۱۱	آزمون ۴ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۱۳	آزمون ۵ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۱۵	آزمون ۶ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۱۷	آزمون ۷ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۱۹	آزمون ۸ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۲۱	آزمون ۹ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۲۲	آزمون ۱۰ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۲۴	آزمون ۱۱ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۲۶	آزمون ۱۲ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۲۸	پاسخ آزمون ۱ آزمون هماهنگ - سراسر کشور - خرداد ماه ۹۸
۳۰	پاسخ آزمون ۲ آزمون هماهنگ - سراسر کشور - شهریور ماه ۹۸
۳۳	پاسخ آزمون ۳ آزمون هماهنگ - سراسر کشور - دی ماه ۹۷
۳۵	پاسخ آزمون ۴ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۳۸	پاسخ آزمون ۵ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۴۱	پاسخ آزمون ۶ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۴۴	پاسخ آزمون ۷ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۴۶	پاسخ آزمون ۸ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۴۸	پاسخ آزمون ۹ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۵۰	پاسخ آزمون ۱۰ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۵۳	پاسخ آزمون ۱۱ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۵۶	پاسخ آزمون ۱۲ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۶۰	آزمون‌های نوبت دوم بدون پاسخ
۶۱	آزمون ۱۳ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی
۶۳	آزمون ۱۴ نمونه آزمون نوبت دوم - آمادگی امتحان نهایی