

ریاضی آزمون

- آزمون‌های پایانی فصل
- بارم‌بندی استاندارد
- آزمون‌های نوبت اول و دوم
- کتاب کار ویژه خانه و مدرسه

ریاضی آزمون پایه هفتم

تهران: جویامجد، ۱۳۹۵

۸۰ ص: ۲۲ × ۲۹ س.م

مجموعه کتاب‌های ریاضی آزمون

۹۷۸-۶۰۰-۷۹۹۳-۱۷-۰

فیبای مختصر

فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.

گروه تألیف: کریم کرمی، نرگس افشار، جعفر مردانی، داود حسنی، سارا شمیم، سیمین‌السادات صدیقی
صدیقه صفری‌گل، مژگان علیخانی، غلامرضا قدیری، مریم کریم، فهیمه کرمی، فرشته کرمی، سعید یزدیان

کرمی، کریم، ۱۳۴۰ -

۴۵۰۴۳۲

شابک ۹۷۸-۶۰۰-۷۹۹۳-۱۷-۰

ISBN 978-600-7993-17-0

عنوان: ریاضی آزمون پایه هفتم

سرگروه تألیف: کریم کرمی

گروه تألیف: کریم کرمی، نرگس افشار، جعفر مردانی، داود حسنی، سارا شمیم، سیمین‌السادات صدیقی، صدیقه صفری‌گل
مژگان علیخانی، غلامرضا قدیری، مریم کریم، فهیمه کرمی، فرشته کرمی، سعید یزدیان

ویراستاران: سعید پیروزوند، سمیه یگانه دریاکناری

ناشر: انتشارات جویامجد

گرافیسیت: مهری مهدوی ساعی، اکرم قاسمی

حروف نگاران: واحد رایانه مؤسسه جویامجد تهران

(مریم رستمی - سارا شاه‌حسینی - فاطمه کاوشی)

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۵

شمارگان: ۳۰۰۰ جلد

چاپ: مشعر

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

۰۲۱ - ۴۴۷۰۶۰۶۰ (خط ۳۰)

۰۲۱ - ۴۴۱۰۷۰۶۴

۰۹۱۲۴۹۶۰۹۳۶

حقوق چاپ و نشر محفوظ و مخصوص ناشر است و هرگونه کپی‌برداری
و نقل مطالب بدون اجازه ناشر پیگرد قانونی دارد.

www.karimkarami.com

« به نام خدا »

« حضرت علی (ع) »

کتاب، بستان‌های عالمان و دانشمندان است.

با لطف بیکران الهی کتاب دیگری را با نام ریاضی آزمون به مجموعه کتاب‌های ریاضی جویامجد اضافه نمودیم.

گرایش به آزمون‌گیری و شناخت و آشنایی بیشتر دبیران از دانش‌آموزان خود که تحت تعلیم و آموزش قرار می‌گیرند، باعث شد تا انتشارات جویامجد این مجموعه را آماده نموده تا کمک باشد برای نتیجه‌گیری بهتر و انگیزه بیشتر دانش‌آموزان.

بعد از آموزش، دانش‌آموزان در کلاس درس، کتاب‌های متنوع دیگر، نیاز است تا دانش‌آموز با یک یا چند آزمون خود را محک زده و نقاط ضعف و قوت خویش را بشناسد و همچنین در شرایط آزمون قرار گیرد.

ریاضی آزمون می‌تواند هم‌زمان با کتاب‌هایی مانند ریاضی کار، ریاضی امتحانی، ریاضی راهنما و ریاضی مدرسه مورد استفاده قرار گیرد و مکمل خوبی برای کتاب‌های ذکر شده باشد.

در این کتاب سی آزمون در نظر گرفته شده است. برای هر فصل دو آزمون طراحی نمودیم، همچنین آزمون‌های نوبت اول (چهار آزمون)، نوبت دوم (هشت آزمون) قرار دادیم که همه بدون پاسخ هستند و بازمبندی هر یک مطابق با برنامه آموزش و پرورش است.

پرسش‌ها در سطح کتاب درسی است و سعی شده تا فعالیت، کار، تلاش و تمرین‌ها به‌طور کلی یادآوری و مرور شود.

از زحمات بی‌شائبه همه عزیزانی که در تهیه کتاب ریاضی آزمون ما را یاری نمودند قدردانی می‌کنیم. پاینده و مؤید باشید.

انتشارات جویامجد

کریم کرمی

فهرست مطالب

۷	فصل اول	آزمون ۱
۹	فصل اول	آزمون ۲
۱۱	فصل دوم	آزمون ۳
۱۳	فصل دوم	آزمون ۴
۱۵	فصل سوم	آزمون ۵
۱۷	فصل سوم	آزمون ۶
۱۹	فصل چهارم	آزمون ۷
۲۱	فصل چهارم	آزمون ۸
۲۳	فصل پنجم	آزمون ۹
۲۵	فصل پنجم	آزمون ۱۰
۲۷	فصل ششم	آزمون ۱۱
۲۹	فصل ششم	آزمون ۱۲
۳۱	فصل هفتم	آزمون ۱۳
۳۳	فصل هفتم	آزمون ۱۴
۳۵	فصل هشتم	آزمون ۱۵
۳۷	فصل هشتم	آزمون ۱۶
۳۹	فصل نهم	آزمون ۱۷
۴۱	فصل نهم	آزمون ۱۸
۴۴	نوبت اول	آزمون ۱۹

آزمون ۲۰	نوبت اول	۴۷
آزمون ۲۱	نوبت اول	۵۰
آزمون ۲۲	نوبت اول	۵۳
آزمون ۲۳	نوبت دوم	۵۷
آزمون ۲۴	نوبت دوم	۶۰
آزمون ۲۵	نوبت دوم	۶۳
آزمون ۲۶	نوبت دوم	۶۶
آزمون ۲۷	نوبت دوم	۶۹
آزمون ۲۸	نوبت دوم	۷۲
آزمون ۲۹	نوبت دوم	۷۵
آزمون ۳۰	نوبت دوم	۷۸