

معادله های درجه ۲ و ۳ و ۴

کتاب کار مبحثی ریز طبقه بندی شده بی جواب (دارای کاربرگ)

شامل آموزش مفهومی و نمونه سوالات حل شده در هر قسمت

به انضمام جزوه

جدول هم و مرجع درس ریاضیات

نویسنده:

مهدی کیچاری



سرشناسه

: کوچاری، مهدی، ۱۳۳۹-

عنوان و نام پدیدآور

: معادله‌های درجه ۲، ۳، ۴: کتاب کار مبحثی ریز طبقه بندی شده بی جواب/ نویسنده مهدی کوچاری.

مشخصات نشر

: تهران : آرمان گرایان، ۱۴۰۳.

مشخصات ظاهری

: ۱۱۳ ص.

شایک

: ١٢٠٠٠٠ ريال ٧-٦١-٤٨٨٨-٦٢٢-٩٧٨:

وضعیت فهرست

فيا :

نویسی

موضوع

معادله‌های درجه دوم :

Equations, Quadratic

معادله‌های درجه سوم

Equations, Cubic

معادله‌های درجه چهارم

Equations, Quartic

رده بندی کنگره

۲۱۵QA :

رده بندی دیویی

942/512 :

شماره کتابشناسی ملی

91.7.09 :

اطلاعات رکورد

三

کتابشناسی

تهران. میدان انقلاب. بعد از منیری جاوید، ساختمان افق واد ۱۰ همراه ۰۹۱۲۳۳۷۴۷۱۵-۶۶۴۸۰۴۶۸-

عنوان: معادله های درجه ۲،۳،۴

نویسنده: مهدی کوچاری

موسسه فرهنگی انتشاراتی آرمان گرایان

نوبت چاپ: اول، ۱۴۰۳

شمارگان: ۲۰۰ نسخه

قیمت: ۱۲۰۰۰۰ تومان

شاپک: ۹۸۷-۶۲۲-۴۸۸۸-۶۱-۷

فهرست مطالب

۱	حل معادله درجه دوی ناقص بدون b از روش ریشه گیری
۷	حل معادله درجه دوی ناقص بدون c از روش فاکتور گیری
۱۳	حل معادله درجه دوی کامل با ضرایب مثبت و دلتای مربعی از روش دلتا (مبین)
۱۹	حل معادله درجه دوی کامل با ضرایب توان مثبت و منفی و دلتای مربعی از روش دلتا (مبین)
۲۵	حل معادله درجه دوی کامل با دلتای مثبت غیر مربعی از روش دلتا (مبین)
۳۱	حل معادله درجه دوی کامل با دلتای منفی یا صفر از روش دلتا (مبین)
۳۵	حل معادله درجه دوی کامل از روش تشکیل مربع کامل
۳۹	حل معادله درجه دوی نامرتب
۴۵	حل معادلات گویا

ادامه فهرست مطالب

۵۱	 ساختن معادله درجه دو - قسمت اول
۵۹	 ساختن معادله درجه دو - قسمت دوم
۶۷	 حل معادله درجه سه دارای حداقل یک ریشه صحیح
۷۵	 حل معادله درجه چهار خاص - نوع اول
۸۱	 حل معادله درجه چهار خاص - نوع دوم



سلام دانش آموز عزیز، چطوری؟

امیدوارم این جزوه برات مفید باشه، این جزوه، هم آموزش مختصر به زبان ساده داره، هم نمونه مسائل حل شده، صفحاتش هم کار برکه، یعنی برکه کار، یعنی همونجا حلش کن برکه اسانی بخواد

اول هر سری، باخوندن توضیحات و دیدن نمونه های حل شده، راه حل، مارو خیلی خوب یاد بگیر و بعدش برای این که مطمئن بشی یاد گرفتی می تونی نمونه های حل شده رو خودت از اول حل کنی و بعدش جوابای اونایی رو یاد گرفته ای یا نه بعدش شروع به جواب دادن به بقیه سوالات کن، اگر تونستی جواب سوالات رو پیدا کنی جوابای به دست آمده رو در محل جوابا وارد کن، اگه هم نتونستی جواب سوالات رو پیدا کنی برگرد و توضیحات رو دوباره بخون و با جواب دادن به نمونه های جواب داده شده و کنترل جوابا، اشکالات رو پیدا کن و اونارو کاملاً رفع کن، می تونی از افراد وارد نزدیک خودت هم کمک بگیر

امیدوارم به کمک این جزوه و کمی تلاش تونی اولین قدم های موفقیت رو برداری

موفق باشی عزیز