

اعداد اعشاری و توان

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

جداول مهم و مرجع درس ریاضیات

نویسنده:

مهدی کوجاری

www.ketab.ir



سرشناسه

عنوان و نام پدیدآور

: کوچاری، مهدی، ۱۳۳۹-

: اعداد اعشاری و توان : کتاب کار مبحثی ریز طبقه‌بندی شده بی‌جواب (دارای کاربرگ)
شامل آموزش مفهومی و نمونه سوالات حل شده در هر قسمت .../نویسنده مهدی
کوچاری.

مشخصات نشر

: تهران : آرمان‌گرایان، ۱۴۰۳.

مشخصات ظاهری

: [۱۴۱] ص.: جدول؛ ۲۹×۲۲ سم.

شابک

: ۱۸۵۰۰۰۰ ریال ۵-۵۲-۴۸۸۸-۶۲۲-۹۷۸:

وضعیت فهرست نویسی

: فیپا

عنوان دیگر

: کتاب کار مبحثی ریز طبقه‌بندی شده بی‌جواب (دارای کاربرگ) شامل آموزش مفهومی و
نمونه سوالات حل شده در هر قسمت

شماره کتابشناسی ملی

: ۹۷۹۱۵۷۲

اطلاعات رکورد

: فیپا

کتابشناسی

تهران. میدان انقلاب. بعد از منبری جاوید، ساختمان افق، واحد ۱۵ همراه ۹۱۲۲۳۷۴۷۱۵-۰۴۶۸-۶۶۴۸-

عنوان: اعداد اعشاری و توان

نویسنده: مهدی کوچاری

موسسه فرهنگی انتشاراتی آرمان گرایان

نوبت چاپ: اول، ۱۴۰۳

شمارگان: ۲۰۰ نسخه

قیمت: ۱۸۵۰۰۰ تومان

شابک: ۵-۵۲-۴۸۸۸-۶۲۲-۹۸۷

www.ketab.ir

فهرست مطالب

فصل اوّل - جمع و تفریق اعداد اعشاری با اعداد اعشاری یا طبیعی

- ۱ a جمع دو عدد اعشاری هر کدام با یک رقم اعشار
- ۳ b جمع دو عدد اعشاری با تعداد رقم های اعشار یک و دو
- ۴ c جمع دو اعداد اعشاری با تعداد رقم های اعشار متفاوت
- ۵ d جمع اعداد اعشاری با اعداد طبیعی
- ۷ e تفریق دو عدد اعشاری دارای یک رقم اعشار
- ۹ f تفریق دو عدد اعشاری دارای دو رقم اعشار
- ۱۱ g تفریق دو عدد اعشاری با تعداد رقم های اعشار یک و دو
- ۱۳ h تفریق دو عدد اعشاری با تعداد رقم های اعشار دو و سه
- ۱۵ i تفریق اعداد اعشاری و اعداد طبیعی
- ۱۷ j تفریق اعداد اعشاری بزرگتر از اعداد اعشاری کوچکتر دارای حاصل منفی

فصل دوّم - ضرب اعداد اعشاری در اعداد اعشاری یا طبیعی

- ۱۹ k ضرب دو عدد اعشاری دارای یک رقم اعشار
- ۲۰ L ضرب عدد اعشاری دارای یک رقم اعشار در عدد اعشاری دارای دو رقم اعشار
- ۲۱ m ضرب دو عدد اعشاری دارای دو رقم اعشار
- ۲۲ n ضرب دو عدد اعشاری دارای تعداد رقم های اعشار متفاوت
- ۲۳ p ضرب عدد اعشاری دارای یک رقم اعشار در عدد طبیعی
- ۲۴ q ضرب عدد اعشاری دارای دو رقم اعشار در عدد طبیعی

ادامه فهرست مطالب

فصل سوّم - تقسیم اعداد طبیعی و اعشاری بر هم با خارج قسمت اعشاردار

۲۵	r	 تقسیم عدد طبیعی بر عدد طبیعی با خارج قسمت تا یک رقم اعشار
۳۱	s	 تقسیم عدد طبیعی بر عدد طبیعی با خارج قسمت تا دو رقم اعشار
۳۷	t	 تقسیم عدد اعشاری با یک رقم اعشار بر عدد طبیعی با خارج قسمت تا یک رقم اعشار
۴۳	u	 تقسیم عدد اعشاری دارای یک رقم اعشار بر عدد طبیعی با خارج قسمت تا دو رقم اعشار
۴۹	v	 تقسیم عدد اعشاری دارای یک رقم اعشار بر عدد طبیعی با خارج قسمت تا سه رقم اعشار
۵۵	w	 تقسیم عدد دارای یک رقم اعشار بر عدد دارای یک رقم اعشار با خارج قسمت تا یک رقم اعشار ...
۶۱	x	 تقسیم عدد طبیعی بر عدد دارای یک رقم اعشار با خارج قسمت تا یک رقم اعشار

فصل چهارم - محاسبه حاصل یک عبارت جبری شامل اعداد توان دار

۶۷	y	 محاسبه حاصل یک عدد طبیعی توان دار
۶۹	z	 محاسبه حاصل یک عدد اعشاری توان دار
۷۰	za	 محاسبه حاصل یک عدد کسری توان دار
۷۱	zb	 محاسبه حاصل یک عدد رادیکالی توان دار
۷۷	zc	 محاسبه حاصل یک عدد دارای توان منفی
۷۹	zd	 محاسبه حاصل یک عدد دارای توان کسری مثبت
۸۳	ze	 محاسبه حاصل یک عدد دارای توان کسری منفی
۸۷	zf	 محاسبه حاصل عبارت جبری شامل جمع و تفریق چند عدد توان دار
۹۱	zg	 نوشتن حاصل یک عبارت جبری به صورت یک عدد اول توان دار
۹۷	zh	 نوشتن یک عبارت جبری به صورت یک عدد گویای توان دار



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 کاربرگه، یعنی برگه کار، یعنی همونجا حلش کنی و اضافی نمیخواد

اول هر سری، با خواندن توضیحات و دیدن نمونه های حل شده، و مرور 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 با دیدن جوابای اونایی یاد گرفته ای یا نه بعدش شروع به جواب دادن به بقیه سوالا کن، اگر تونستی جواب سوالا رو پیدا کنی جوابای به دست آمده رو در محل جوابا وارد کن، اگر هم نتونستی جواب سوالا 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 بگیری

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

موفق باشی عزیز