



ریاضی عمومی ۱

به روش حل تمرین

حل ۲۴ دوره امتحانات پایان ترم

مؤلف: محمد حسین قهرمانی

(عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار)

ریاضی عمومی ۱: به روش حل تمرین، حل ۲۳ دوره امتحانات پایان ترم. مؤلف: محمدحسین قهرمانی.

تهران: کلک آزادگان، ۱۳۹۶.

۱۱۲ ص: نمودار.

ISBN :978-600-7996-12-6

فیپای مختصر.

چاپ یکم: ۱۳۹۶.

موضوع: کتاب‌های درسی.

قهرمانی محمدحسین، ۱۳۴۳ - ، مؤلف.

شماره کتاب‌شناسی ملی: ۴۸۴۳۳۸۵



کلک آزادگان

ریاضی عمومی ۱

به روش حل تمرین

حل ۲۳ دوره امتحانات پایان ترم

مؤلف: محمدحسین قهرمانی

(عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار)

طراح جلد: کلک آزادگان

چاپ یکم: ۱۳۹۶

شمارگان: ۱۱۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۹۹۶-۱۲-۶

قیمت: ۱۵۰۰۰۰ ریال

مقدمه

این کتاب در راستای کمک به دانشجویان جهت درک بهتر مطالب و یادگیری عمیق آن‌ها و آمادگی برای آزمون درس ریاضی ۱ فراهم شده است. در این مجموعه حل ۲۳ دوره سوال امتحانی پایان ترم دانشکده‌ی فنی و مهندسی واحد تهران جنوب ارائه شده است. بدیهی است که حل مستقل سؤالات توسط دانشجویان و سپس مقایسه‌ی آن‌ها با راه حل‌های موجود در کتاب، روش مناسبی برای یادگیری بهتر مطالب و سنجش میزان تسلط بر مباحث این درس است. از دانشجویان گرامی و همکاران محترم تقاضا می‌شود ایرادات و اشتباهات احتمالی را که مشاهده می‌نمایند به ایمیل مؤلف به آدر زیر اطلاع دهند تا در چاپ‌های بعدی اصلاح گردد.

ghahramani43@yahoo.com

----- فهرست آزمون‌های پایان ترم ریاضی ۱ -----

- ۱- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۵-۹۶ (خرداد ۹۶) ----- ۸
- ۲- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۵-۹۶ (دی ۹۵ جلسه‌ی چهارم) ----- ۹
- ۳- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۵-۹۶ (دی ۹۵ جلسه‌ی اول) ----- ۱۰
- ۴- سؤالات امتحانی پایان دوره تابستان سال تحصیلی ۱۳۹۵-۹۶ (مرداد ۹۵) ----- ۱۱
- ۵- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۴-۹۵ (خرداد ۹۵) ----- ۱۲
- ۶- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۴-۹۵ (دی ۹۴) ----- ۱۳
- ۷- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۴-۹۵ (دی ۹۴ صنایع) ----- ۱۴
- ۸- سؤالات امتحانی پایان دوره تابستان سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴ (شهریور ۹۴) ----- ۱۵
- ۹- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴ (خرداد ۹۴) ----- ۱۶
- ۱۰- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴ (خرداد ۹۴ منابع) ----- ۱۷
- ۱۱- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴ (دی ۹۳) ----- ۱۸
- ۱۲- سؤالات امتحانی پایان دوره تابستان سال تحصیلی ۱۳۹۲-۹۳ (شهریور ۹۳) ----- ۱۹
- ۱۳- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۲-۹۳ (خرداد ۹۳) ----- ۲۰
- ۱۴- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۲-۹۳ (دی ۹۲) ----- ۲۱
- ۱۵- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲ (خرداد ۹۲) ----- ۲۲
- ۱۶- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲ (دی ۹۱) ----- ۲۳
- ۱۷- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۰-۹۱ (تیر ۹۱) ----- ۲۴
- ۱۸- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۰-۹۱ (دی ۹۰) ----- ۲۵
- ۱۹- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰ (تیر ۹۰) ----- ۲۶
- ۲۰- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۸۹-۹۰ (بهمن ۸۹) ----- ۲۷
- ۲۱- سؤالات امتحانی پایان دوره تابستان سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۹ (شهریور ۹۰) ----- ۲۸
- ۲۲- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۹ (تیر ۸۹) ----- ۲۹
- ۲۳- سؤالات امتحانی پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۹ (بهمن ۸۸) ----- ۳۰
- ۲۴- سؤالات امتحانی پایان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۸۷-۸۸ (تیر ۸۸) ----- ۳۱