



گسسته + آمار و احتمال

ویژه جمع‌بندی سریع



خرید آنلاین در gajmarket.com

ناشر: انتشارات بین‌المللی گاج
مدیر مسئول: مهندس ابوالفضل جوکار
معاونت علمی: مهندس محمد جوکار
مدیر تألیف: مهندس علی منصف‌شکری
عنوان کتاب: ۲۰ آزمون گسسته و آمار و احتمال
مؤلفین: مهندس علی منصف‌شکری، مهندس سجاد عظمتی
هم‌کاران تألیف: مهندس محمد صحت‌کار، مهندس محمدرضا حسینی‌فرد و
مهندس کیوان دارابی و مهندس بهرام جلالی
ویراستاران علمی: مهندس میثم صمدی، مهندس امین خوانین‌زاده،
مهندس محمد ارباب‌بهرامی، دکتر آرمان آشتاب و مهندس سوگند روشنی
ویراستار فنی: مرگس مشایخی
مدیر فنی: ساهان شایین‌پور
صفحه‌آرا: مرجان بلال
مدیر هنری: اسماعیل سبزی‌کازمی
رسام: منصوره محمدی
چاپ و صحافی: گاج
مدیر چاپ: علی مزرعتی
نوبت چاپ: اول (۱۳۹۸)
شمارگان: ۲۰۰۰ نسخه
قیمت: ۳۳۰۰۰ تومان
تلفن: ۰۲۱ - ۶۴۲۰
صندوق پستی: ۳۷۷ - ۱۳۱۴۵
دفتر مرکزی: تهران، خیابان انقلاب، بین چهار راه ولیعصر (عج) و فلسطین،
شماره ۹۱۹

شناسنامه

سرشناسه: منصف‌شکری، علی
عنوان: ۲۰ آزمون گسسته و آمار و احتمال
مؤلفان: علی منصف‌شکری، سجاد عظمتی
مشخصات نشر: تهران، انتشارات بین‌المللی گاج، ۱۳۹۸
مشخصات ظاهری: ۱۱۲ ص، مصور (رنگی)
فروست: این کتاب از مجموعه کتاب‌های آزمون پلاس گاج می‌باشد.
بها: ۳۳۰۰۰ تومان
نوبت چاپ: اول
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۰۳-۳۸۱-۷
شناسه افزوده: عظمتی، سجاد
شماره کتابشناسی ملی: ۵۸۷۱۱۶۰

کلیه حقوق این کتاب برای انتشارات گاج محفوظ است. هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر را به هر صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب و جزوه ندارد و متخلفین به موجب ماده ۵ قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

20+ EXAM Contents

Logic & set

۱۰	.....	آشنایی با منطق ریاضی	آزمون ۱
۱۱	.....	مجموعه - زیر مجموعه	آزمون ۲
۱۲	.....	جبر مجموعه‌ها	آزمون ۳

CHAPTER 1

Probability

۱۵	.....	مباحث کتاب دهم	آزمون ۴
۱۸	.....	مبانی احتمال	آزمون ۵
۱۹	.....	احتمال تیر هم‌شانس	آزمون ۶
۲۰	.....	احتمال شرطی	آزمون ۷
۲۵	.....	پیشامدهای مستقل و وابسته	آزمون ۸

CHAPTER 2

Descriptive Statistics

۲۷	.....	توصیف و نمایش داده‌ها	آزمون ۹
۲۹	.....	معیارهای گرایش به مرکز	آزمون ۱۰
۳۱	.....	معیارهای پراکندگی	آزمون ۱۱

CHAPTER 3

Inferential statistics

۳۵	.....	گردآوری داده‌ها	آزمون ۱۲
۳۸	.....	برآورد	آزمون ۱۳

CHAPTER 4

Number Theory

۴۲	.....	استدلال ریاضی	آزمون ۱۴
۴۳	.....	بخش‌پذیری در اعداد صحیح	آزمون ۱۵
۴۶	.....	هم‌نهشتی در اعداد صحیح و کاربردها	آزمون ۱۶

CHAPTER 1

Graph & modeling

۵۲	.....	معرفی گراف	آزمون ۱۷
۵۸	.....	مدل‌سازی با گراف	آزمون ۱۸

CHAPTER 2

Combinations

۶۲	.....	شمارش بدون شمردن	آزمون ۱۹
۶۶	.....	مباحثی در ترکیبیات	آزمون ۲۰
۶۹	.....	روش‌های برای شمارش	آزمون ۲۱

CHAPTER 3

Answers

۷۲		پاسخ‌نامه	CHAPTER 2
----	-------	-----------	-----------

CHAPTER 2