

آمار و احتمال

STATISTICS & PROBABILITY

Grade 11

دوره دوم متوسطه

مدیر مسئول: دکتر محمدرضا سالکی

عنوان: آموزش و پرسش‌های چهارگزینه‌ای آمار و احتمال یازدهم ریاضی فیزیک

پدیدآورندگان: علی منصف شکری و سیامک شهبازی‌زاده

طراحی و گرافیک: آتلیه هنری کاگو

نوبت چاپ: اول

ویرایش: اول

شمارگان: ۳۰۰۰

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۳۴۰-۲۸۸-۴

عنوان و نام پدیدآور: آموزش و پرسش‌های

چهارگزینه‌ای آمار و احتمال

پرسش‌ها: منصف شکری، علی، ۱۳۵۴

مشخصات نشر: تهران: انتشارات کاگو، ۱۳۹۷

شناسه افرین: سیامک شهبازی‌زاده

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۳۴۰-۲۸۸-۴

وضعیت فهرست‌نویسی: فیزیکی و غیر فیزیکی

شناسه کتابشناسی ملی: ۵۲۲۶۶۲۷



سازمان آموزشی کاگو

فروشگاه: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، کوچه نوروز، پلاک ۲۸، ساختمان موفق

KG00pub

kgoo.ir

021-53885

فروش تلفنی: ۵۳۸۸۵ - ۰۲۱

پیامک: ۱۰۰۰۵۳۸۸۵

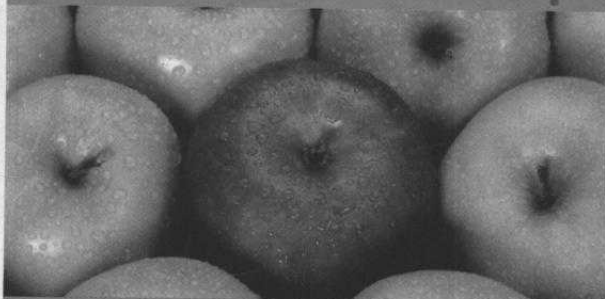
مشاوره: ۵۳۸۸۳۳۳۳ PLUS - ۰۲۱

صندوق پستی: ۵۱۴ - ۱۳۱۴۵

قیمت: ۴۷۰۰۰ تومان

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای انتشارات کاگو محفوظ است. هیچ شخص حقیقی و حقوقی، حق چاپ و تکثیر این اثر را به هر شکل و صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب و حتی برداشت از دست نویس را ندارد. متخلفین به موجب بند ۵ ماده قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فصل ۲: احتمال



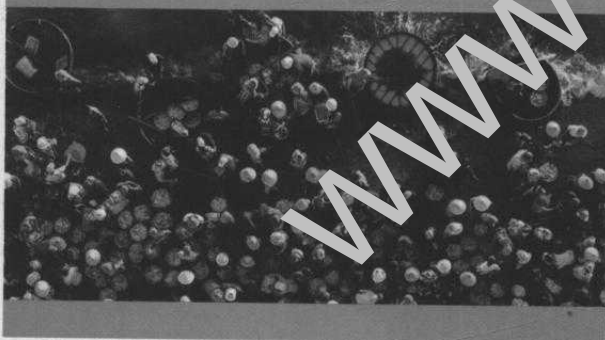
۸۸	درس ۱: مبانی احتمال
۹۸	● تست‌های درس ۱
۱۰۴	درس ۲: احتمال غیرهم‌شانس
۱۰۶	● تست‌های درس ۲
۱۱۱	درس ۳: احتمال شرطی
۱۲۷	● تست‌های درس ۳
۱۴۳	درس ۴: پیشامدهای مستقل و وابسته
۱۴۸	● تست‌های درس ۴
۱۵۳	پاسخنامه تشریحی

فصل ۱: آشنایی با مبانی ریاضیات



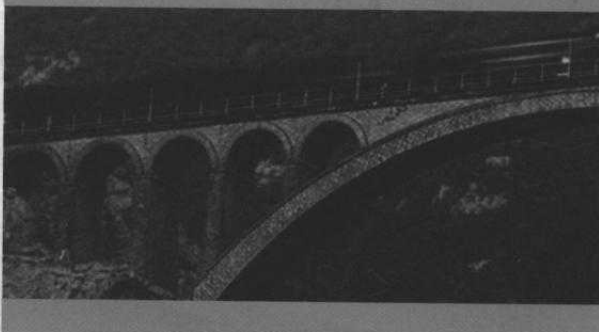
۲	درس ۱: آشنایی با منطق ریاضی
۲۲	● تست‌های درس ۱
۳۲	درس ۲: مجموعه - زیرمجموعه
۴۴	● تست‌های درس ۲
۵۰	درس ۳: قوانین اعمال بین مجموعه‌ها (جبر مجموعه‌ها)
۵۹	● تست‌های درس ۳
۶۵	پاسخنامه تشریحی

فصل ۴: آمار استنباطی



۲۶۲	درس ۱: گردآوری داده‌ها
۲۷۳	● تست‌های درس ۱
۲۸۱	درس ۲: برآورد
۲۹۵	● تست‌های درس ۲
۳۰۱	پاسخنامه تشریحی

فصل ۳: آمار توصیفی



۱۸۶	درس ۱: توصیف و نمایش داده‌ها
۱۹۴	● تست‌های درس ۱
۲۰۰	درس ۲: معیارهای گرایش به مرکز
۲۱۸	● تست‌های درس ۲
۲۲۵	درس ۳: معیارهای پراکندگی
۲۳۶	● تست‌های درس ۳
۲۴۲	پاسخنامه تشریحی