

۲۲۸۸ ۹۹ ۸

مقدمه‌ای بر تئوری احتمال و کاربرد آن

مؤلف: دکتر آرش معتقدی لاریجانی

عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی تهران غرب



NAGHOOS
PUBLICATION

سرشناسه	معتمدی لاریجانی، آرش - ۱۳۶۵
عنوان و نام پدیدآور	مقدمه ای بر تئوری احتمال و کاربرد آن / نویسنده آرش معتمدی لاریجانی
مشخصات نشر	تهران : ناخوس - ۱۴۰۱
مشخصات ظاهری	۱۲۲ص: مصور، جدول
شابک نسخه چاپی	978-600-473-447-9
وضعیت فهرست‌نویسی : فیپا	
موضوع	احتمالات - راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	Probabilities - Study and Teaching (Higher)
موضوع	احتمالات - مسائل بتمرین‌ها و غیره (عالی)
موضوع	Probabilities - Problem, exersizes, etc. (Higher)
رده بندی کنگره	QA۲۷۳/۲۵
رده بندی دیویی	۵۱۹/۲۰۷
شماره کتابشناسی ملی	۸۸۰۸۴۹۰



برای خرید Online به آدرس زیر مراجعه کنید:

www.nachooospress.ir

انتشارات ناخوس

کلیه حقوق برای سرمایه گذار محفوظ است. تکثیر تمامی یا قسمتی از این اثر به صورت حروفچینی یا چاپ مجدد، چاپ الکترونیک، فتوکپی و انواع دیگر چاپ ممنوع است و بپگرد قانونی دارد.

نام کتاب	مقدمه ای بر تئوری احتمال و کاربرد آن
ناشر	انتشارات ناخوس
مؤلف	دکتر آرش معتمدی لاریجانی
چاپ اول	۱۴۰۱
تیراژ	۵۰۰ جلد
چاپ و صحافی	نقشینه
ناظر چاپ	یاسمن تجملی محدث
قیمت	۲۰۰,۰۰۰ ریال
شابک	۹۷۸ - ۶۰۰ - ۴۷۳ - ۴۴۷ - ۹
ISBN	978 - 600 - 473 - 447 - 9

انتشارات ناخوس

خیابان انقلاب ابتدای وصال شیرازی ساختمان شماره ۷ طبقه اول

تلفاکس: ۶۶۳۷۸۹۵۸ - ۶۶۳۷۸۹۵۷ - ۶۶۹۶۵۳۹۱

۵	فصل اول: مفاهیم احتمال
۱۴	ترتیب
۱۶	ترکیب
۲۹	فصل دوم: احتمال شرطی
۳۲	استقلال دو پیشامد
۳۳	افراز مجموعه
۳۴	قضیه بیز (Bayesian Theorem)
۴۱	فصل سوم: توابع توزیع احتمال
۴۸	تابع توزیع تجمعی
۵۶	متغیرهای تصادفی توأم
۶۸	استقلال دو متغیر تصادفی
۷۵	فصل چهارم: امید ریاضی
۷۵	امید ریاضی متغیر تصادفی گسسته
۷۸	امید ریاضی متغیر تصادفی پیوسته
۷۹	امید ریاضی تابعی از متغیر تصادفی
۸۲	واریانس
۸۷	گشتاور r ام حول میانگین
۸۷	تابع مولد گشتاور
۸۹	کوواریانس
۹۷	فصل پنجم: توابع توزیع احتمال خاص گسسته
۹۷	تابع احتمال برنولی
۹۸	تابع احتمال دو جمله‌ای
۱۰۰	تابع احتمال هندسی
۱۰۰	تابع احتمال دو جمله ای منفی یا پاسکال