

مجموعه سوالات آمار زیستی

گردآورنده :

دکتر محمد فشارکی - دکتر سهیلا کوشا

www.ketab.ir

سرشناسه	فشارکی، محمد، ۱۳۳۵ -
عنوان و نام پدیدآور	مجموعه سوالات آمار زیستی / مولف محمد فشارکی، سهیلا کوشا.
مشخصات نشر :	تهران : انتشارات اطمینان، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۱۳۶ ص. : جدول، نمودار .
فروست	.. سری کتاب تست ETC.
شابک	۵-۶۳-۷-۸۶-۹۶۴-۹۷۸-۱۰۰۰۰۰ ریال
و ضمیمه فهرست نویسی	نیپا
موضوع :	آمار حیاتی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع :	آمار حیاتی -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (عالی)
ساده افزوده :	کوشا، سهیلا، ۱۳۳۸ -
ردیف کتابخانه	۱۳۹۳ م ۵/۱۵/۸۸۳۵
ردیف ملی	۲۳۳۰۷۶/۰۰۱
ردیف ملی	۳۳۹۲۱۷۷
تاریخ و است	۱۳۹۳/۰۷/۲۰
تاریخ استخکوبی	:
کد پیگیری	۳۳۹۱۷

انشارات اطمینان

www.ketab.ir

نام کتاب	: مجموعه سوالات آمار زیستی
مولفین	: دکتر محمد فشارکی - دکتر سهیلا کوشا
ناشر	: اطمینان
طرح جلد و صفحه آرایی	: حسین شایان فرید
نوبت چاپ	: اول - ۱۳۹۳
تیراژ	: ۱۰۰۰ نسخه
چاپ و صحافی	: پارسیان
شابک	: ۵-۶۳-۷-۸۶-۹۶۴-۹۷۸
بها	: ۱۰۰۰۰ تومان

آدرس مرکز فروش : ضلع جنوب شرقی میدان انقلاب، پلاک ۲۰، فروشگاه بیات، واحد پزشکی، تلفن: ۶۶۹۰۶۸۰۶۴
 آدرس انتشارات : خیابان جمهوری، خیابان پیروز، پلاک ۴۱، طبقه اول تلفن: ۶۶۵۶۲۳۴۷ - ۶۶۹۰۲۰۲۸

فهرست

۷	.....	روش های شمارش
۱۷	.....	مقدماتی بر احتمالات
۳۱	.....	احتمال شرطی و قضیه بایز
۴۳	.....	انواع مدل های احتمالی
۴۷	.....	تعاریف و نمودارهای احتمالی
۵۳	.....	شخص ها
۶۹	.....	بستگی بین صفات
۷۵	.....	توزیع نرمال
۸۳	.....	نمونه گیری و حجم نمونه
۹۳	.....	آزمون فرضیه
۱۰۷	.....	آزمون t و آزمون کای دو
۱۲۵	.....	آنالیز واریانس

بسمه تعالی

مجموعه حاضر با در نظر گرفتن دو هدف عمده تدوین گردیده است. نخست اینکه به عنوان مرجعی به منظور تدریس در سطوح کارشناسی و تخصصی برای آموزش روش‌های آمار زیستی باشد و دوم آنکه به عنوان منبعی جهت استفاده داوطلبان شرکت در آزمونهای کارشناسی، کارشناسی ارشد، پراگماتیسم، دستیاری و دکترای رشته‌های علوم پزشکی، خصوصاً دانشجویان رشته‌های پزشکی، بهداشت، پیراپزشکی، مدیریت خدمات بهداشتی قرار گیرد.

در تدوین این کتاب کوشش شده که از به کار بردن شکل پیچیده فرمولهای ریاضی و اثبات آنها اجتناب آری شود. در ضمن سعی شده که مثالها در زمینه‌های رشته‌های علوم پزشکی مطرح شود.

هر چند کتاب حاضر به منظور استفاده دانشجویان پزشکی، بهداشت و به طور کلی علوم پزشکی نگارش یافته است، لیکن به سادگی می‌تواند مورد استفاده دانشجویان و اساتید دیگر رشته‌های علمی نیز قرار گیرد.

امید است این مجموعه مورد عنایت و توجه دانشجویان و اساتید و محقق محترم قرار گرفته و با ارائه نظرات و پیشنهادات خود ما را در راه برطرف کردن نقایص احتمالی آن یاری دهند.