概率论与数理统计教程第二版课后答案茆诗松PDF 电子书



学海无涯inging 关注 IP属地: 山东

2020.06.28 08:13:45 字数 2,294 阅读 9,028

华师大概率论与数理统计教程第2版茆诗松教材+概率论与数理 统计教程(第二版)习题与解答共2本高等教育出版社 课后习题答 案PDF下载

基本信息

作者: 茆诗松,程依明, 濮晓龙编著

出版社: 高等教育出版社

出版时间: 201

关注文章底部公众号

回复 课后习题+概率论与数理统计

免费获取课后答案

2-9-1

版次: 1** 华师大概率论与数理统计教程第2版茆诗松教材+概率论与数理统计教程(第二版)习 题与解答共2本高等教育出版社课后习题答案**

页数:525 字数: 610 000 印刷时间: 2012-9-1

开本: 16开 纸 张: 胶版纸 印次: 9

ISBN: 9787040354584

包装:平 内容简介

本书为《概率论与数理统计教程》的配套辅导书。原《教程》共分8章40节,含有612道习题, 本书为每节缩写了概要,对每道习题作了详细解答,有些习题还作了较为深入的讨论。此外还 ** 华师大概率论与数理统计教程第2版茆诗松教材+概率论与数理统计教程(第二版)习题与解答 共2本高等教育出版社课后习题答案**补充了部分习题与解答,其中大部分是历届硕士研究生入学** 考试题目。

阅读本书将对概率论与数理统计的独特思维方式和计算技巧会有更深一步的理解,对教与学都 会有很大帮助。本书可作为数学类专业的学生学习概率论与数理统计的参考书,也可作为参加 研究生考试的学习辅导书。

目录

第一章 随机事件与概率

- 1.1 随机事件及其运算
- 1.2 概率的定义及其确定方法
- 1.3 概率的性质
- 1.4 条件概率
- 1.5 独立性

第二章 随机变量及其分布



学海无涯inging



热门故事

姐姐失踪两年了,但今天我却收到了 她的一条短信

为了救下他的白月光,他递来了毒 药,而我心甘情愿地喝下了

被骗去柬埔寨的人有多惨? 器官被明 码标价

被调去男子监狱工作的女医生有多 累?

诈骗组织多可怕? 我被绑进小黑屋遭 受折磨

去医院却撞见老公全家陪别的女人产 检,我淡定拿出老公的不育报告,...

前世渣男把我迷晕还叫我别怕, 转世 彻底黑化的我复仇反杀

妹妹过失杀人,警察来时,我捡起了 那把滴血的刀

我被校霸堵在巷口, 却发现他是我谈 了三个月的网恋对象

- 2.1 随机变量及其分布
- 2.2 随机变量的数学期望
- 2.3 随机变量的方差与标准差
- 2.4 常用离散分布
- 2.5 常用连续分布
- 2.6 随机变量函数的分布
- 2.7 分布的其他特征数

第三章 多维随机变量及其分布

- **3.1 多维随机**华师大概率论与数理统计教程第2版前诗松教材+概率论与数理统计教程(第二版)习题与解答共2本高等教育出版社课后答案 **变量及其联合**华师大概率论与数理统计教程第2版茆诗松教材+概率论与数理统计教程(第二版)习题与解答共2本高等教育出版社课后答案 *分布*
- 3.2 边际分布与随机变量的独立性
- 3.3 多维随机变量函数的分布
- 3.4 多维随机变量的特征数
- 3.5 条件分布与条件期望

第四章大数定律与中心极限定理

- 4.1 特征函数
- 4.2 大数定律
- 4.3 随机变量序列的两种收敛性
- 4.4 中心极限定理

第五章 统计量及其分布

- 5.1 总体与样本
- 5.2 样本数据的整理与显示
- 5.3 统计量及其分布
- 5.4 三大抽样分布
- 5.5 充分统计量

第六章 参数估计

- 6.1 点估计的几种方法
- 6.2 点估计的评价标准
- 6.3 最小方差无偏估计
- 6.4 贝叶斯估计
- 6.5 区间估计

第七章 假设检验

- 7.1 假设检验的基本思想与概念
- 7.2 正态总体参数假设检验
- 7.3 其他分布参数的假设检验
- 7.4 分布拟合检验

第八章 方差分析与回归分析

- 8.1 方差分析
- 8.2 多重比较
- 8.3 方差齐性检验
- 8.4 一元线性回归
- 8.5 一元非线性回归

附表

参考文献

基本信息

作者: 茆诗松 程依明 濮晓龙

ISBN: 9787040312102 出版社: 高等教育出版社

出版日期: 2011-2-1

页码: 523 装帧: 平装 编辑推荐

热门故事

姐姐失踪两年了,但今天我却收到了 她的一条短信

为了救下他的白月光,他递来了毒药,而我心甘情愿地喝下了

被骗去柬埔寨的人有多惨? 器官被明码标价

被调去男子监狱工作的女医生有多累?

诈骗组织多可怕? 我被绑进小黑屋遭 受折磨

去医院却撞见老公全家陪别的女人产 检,我淡定拿出老公的不育报告,...

前世渣男把我迷晕还叫我别怕,转世 彻底黑化的我复仇反杀

妹妹过失杀人,警察来时,我捡起了 那把滴血的刀

我被校霸堵在巷口,却发现他是我谈 了三个月的网恋对象

《概率论与数理统计教程(第2版)》:普通高等教育"十二五"规划教材。

内容简华师大概率论与数理统计教程第2版茆诗松教材+概率论与数理统计教程(第二版)习题与解答共2本高等教育出版社课后答案介

《概率论与数理统计教程(第2版)》为普通高等教育"十二五"规划教材。《概率论与数理统计教程(第2版)》共八章,前四章为概率论部分,主要叙述各种概率分布及其性质,后四章为数理统计部分,主要叙述各种参数估计与假设检验。

《概率论与数理统计教程(第2版)》的编写从实例出发,图文并茂,通俗易懂,注重讲清楚基本概念与统计思想,强调各种方法的应用,适合初次接触概率统计的读者阅读。《概率论与数理统计教程(第2版)》插图100多幅,例题250多道,习题600余道。

《概率论与数理统计教程(第2版)》可供高等学校数学类专业与统计学专业作为教材使用,亦可 供其他专业类似课程参考,也适合自学使用。

目录

第一章 随机事件与概率

- 1.1 随机事件及其运算
- 1.1.1 随机现象
- 1.1.2 样本空间
- 1.1.3 随机事件
- 1.1.4 随机变量
- 1.1.5 事件间的关系
- 1.1.6 事件间的运算
- 1.1.7 事件域

习题1.1

- 1.2 概率的定义及其确定方法
- 1.2.1 概率的公理化定义
- 1.2.2 排列与组合公式
- 1.2.3 确定概率的频率方法
- 1.2.4 确定概率的古典方法
- 1.2.5 确定概率的几何方法
- 1.2.6 确定概率的主观方法

习题1.2

- 1.3 概率的性质
- 1.3.1 概率的可加性
- 1.3.2 概率的单调性
- 1.3.3 概率的加法公式
- 1.3.4 概率的连续性

习题1.3

- 1.4 条件概率
- 1.4.1 条件概率的定义
- 1.4.2 乘法公式
- 1.4.3 全概率公式
- 1.4.4 贝叶斯公式

习题1.4 华师大概率论与数理统计教程第2版茆诗松教材+概率论与数理统计教程(第二版)习题与解答共2本高等教育出版社课后习题答案**

- 1.5 独立性
- 1.5.1 两个事件的独立性
- 1.5.2 多个事件的相互独立性
- 1.5.3 验的独立性

习题**华师大概率论与数理统计教程第2版茆诗松教材+概率论与数理统计教程(第二版)习题与解答共2本高等教育出版社课后答案 **1.5

第二章 随机变量及其分布

- 2.1 随机变量及其分布
- 2.1.1 随机变量的概念
- 2.1.2 随机变量的分布函数

热门故事

姐姐失踪两年了,但今天我却收到了 她的一条短信

为了救下他的白月光,他递来了毒药,而我心甘情愿地喝下了

被骗去柬埔寨的人有多惨? 器官被明码标价

被调去男子监狱工作的女医生有多累?

诈骗组织多可怕? 我被绑进小黑屋遭受折磨

去医院却撞见老公全家陪别的女人产 检,我淡定拿出老公的不育报告,...

前世渣男把我迷晕还叫我别怕,转世 彻底黑化的我复仇反杀

妹妹过失杀人,警察来时,我捡起了 那把滴血的刀

我被校霸堵在巷口,却发现他是我谈 了三个月的网恋对象

- 2.1.3 离散随机变量的概率分布列
- 2.1.4 连续随机变量的概率密度函数

习题2.1

- 2.2 随机变量的数学期望
- 2.2.1 数学期望的概念
- 2.2.2 数学期望的义
- 2.2.3 数学期望的性

习题2.

- 2.3 随机变量的方差与标准差
- 2.3.1 方差与标准差的定义
- 2.3.2 方差的性质
- 2.3.3 切比雪夫不等式

习题2.3

- 2.4 常用离散分布
- 2.4.1 二项分布
- 2.4.2 泊松分布
- 2.4.3 超几何分布
- 2.4.4 何分布与负二项分布

习题2.4

- 2.5 常用分布
- 2.5.1 E态分布
- 2.5.2 均匀分布
- 2.5.3 指数分布
- 2.5.4 伽玛分布
- 2.5.5 贝塔分布

习题2.5

- 2.6 随机变量函数的分布
- 2.6.1 离散随机变量函数的分布
- 2.6.2 连续随机变量函数的分布

.

第三章 多维随机变量及其分布

第四章 大数定律与中心极限定理

第五章 统计量及其分布

第六章 参数估计

第七章 假设检

第八章 方差分析与回归分析

附表

习题参考答案

参考文献

获取完整版电路与模拟电子技术 第3版 课后答案

扫下方,回复关键词:课后习题+管理学

热门故事

姐姐失踪两年了,但今天我却收到了 她的一条短信

为了救下他的白月光,他递来了毒药,而我心甘情愿地喝下了

被骗去柬埔寨的人有多惨? 器官被明码标价

被调去男子监狱工作的女医生有多 累?

诈骗组织多可怕? 我被绑进小黑屋遭 受折磨

去医院却撞见老公全家陪别的女人产 检,我淡定拿出老公的不育报告,...

前世渣男把我迷晕还叫我别怕,转世 彻底黑化的我复仇反杀

妹妹过失杀人,警察来时,我捡起了 那把滴血的刀

我被校霸堵在巷口,却发现他是我谈 了三个月的网恋对象



关注公众号回复关键词获取课后答案









更多精彩内容,就在简书APP



"小礼物走一走,来简书关注我"

赞赏支持

还没有人赞赏,支持一下



学海无涯inging

总资产0 共写了2833字 获得1个赞 共8个粉丝

关注

思维导图法









写下你的评论...

全部评论 1 只看作者

按时间倒序 按时间正序

热门故事

姐姐失踪两年了,但今天我却收到了 她的一条短信

为了救下他的白月光,他递来了毒 药,而我心甘情愿地喝下了

被骗去柬埔寨的人有多惨? 器官被明 码标价

被调去男子监狱工作的女医生有多 累?

诈骗组织多可怕? 我被绑进小黑屋遭 受折磨

去医院却撞见老公全家陪别的女人产 检,我淡定拿出老公的不育报告,...

前世渣男把我迷晕还叫我别怕,转世 彻底黑化的我复仇反杀

妹妹过失杀人,警察来时,我捡起了 那把滴血的刀

我被校霸堵在巷口,却发现他是我谈 了三个月的网恋对象



骗人的垃圾玩意,大家不要信

★ □ 回复

▌ 被以下专题收入,发现更多相似内容



课后答案

热门故事

姐姐失踪两年了,但今天我却收到了 她的一条短信

为了救下他的白月光,他递来了毒 药,而我心甘情愿地喝下了

被骗去柬埔寨的人有多惨? 器官被明 码标价

被调去男子监狱工作的女医生有多 累?

诈骗组织多可怕? 我被绑进小黑屋遭 受折磨

去医院却撞见老公全家陪别的女人产 检,我淡定拿出老公的不育报告,... 前世渣男把我迷晕还叫我别怕,转世

彻底黑化的我复仇反杀

妹妹过失杀人,警察来时,我捡起了 那把滴血的刀

我被校霸堵在巷口,却发现他是我谈 了三个月的网恋对象