第四课作业：

图形法

微积分法

对称性

正态分布几个条件、

指数分布怎么做

均匀分布量尺寸怎么弄

第五课作业：

独立：行与列之间成比例

第三章

参考分布 B P U E N

几何分布，超几何分布，要求推导，不要求往前面背

均匀正态，一维二维很重要

一维四种

二维四种，（独立不独立）

随机变量函数

两个离散

两个连续

一个离散一个连续

条件与离散考的比较多

定义法（多一些）

公式法

第三章内容占比较多

B P U E N 定义，称呼，记号，参数，特点，背景，E，D

不含有未知参数的样本统计量

样本方差，样本均值，必考

第七章

参数估计，十有七八要考

需要背公式

第八章

自己看

需要重视四个方向：

主要大题，80%

1.（X，Y）分布-> g(X,Y)分布

定义法

2.f（x,y）🡪f（x） 条件概率，怎么推过去，推回来

3.数字特征 cov（X，Y），ρxy，常考分布，定义，二项，泊松，指数，均匀，正态，背出来

4.矩估计，最大市场估计，最大似然函数