

第一题是一个单纯型的题，就三问：

1. 列单纯型模型用单纯型解
2. 写出对偶问题，材料的影子价格
3. 好像是关 b 的灵敏度问题

第二题是运输问题

第三题是动态规划（投资问题）

第四题是整数规划中的分配问题

第五题是最短路问题

第六题是网络计划问题

第七题是存储问题，有三问：

1. 求最优存储策略
2. 资金限制问题
3. 材料限制