

作业4：HMM

总分: 20

*此封面页请勿删除，删除后将无法上传至试卷库，添加菜单栏任意题型即可制作试卷。本提示将在上传时自动隐藏。

1编写程序前向算法（算法2），
计算观测序列的概率。
并通过例10.2来验证程序是否正确。

2 (选做) 编写Viterbi算法,
(算法4) 并通过例10.3验证
程序是否正确