**实验要求：**

1. 用java编写一个NB分类器
2. 训练集为watermelon-train.arff，
3. 测试集为watermelon-test.arff（均为离散型属性）
4. 对测试集进行预测，给出每个样例的预测结果，并计算分类精度
5. 选做
6. 采用拉普拉斯平滑的手段对样例“<色泽=乌黑，根蒂=蜷缩，敲声=清脆，纹理=清晰，脐部=凹陷，触感=硬滑>” 估算概率并进行预测，
7. 解释为什么采用拉普拉斯平滑更合理。

提交第三次作业的截止时间：2017.3.31