实验2 MED和KNN分类

**实验目的**：熟悉掌握MED和KNN分类器的原理，并会利用编程语言实现算法。

**实验内容**：（1）使用Matlab或python实现MED和KNN分类器，并对给出的数据集进行分类，比较两种分类算法在给定数据集上的性能；

（2）调整KNN算法中K的值，分析其对算法分类性能的影子。

备注：

1. 正文用宋体小四

2. 将所有文件（实验报告， 源程序）打包成一个压缩文件（命名为：学号\_姓名\_实验报告2），提交到学习通。