题目

VC维：

1. 证明最近邻分类器假设空间VC维为无穷大
2. 证明空间中线性超平面构成的假设空间的VC维是。
3. 决策树VC维度

概率密度函数

1. 对于一个可逆矩阵，证明：



1. 

EM算法：