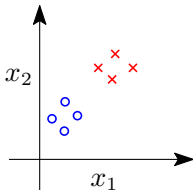


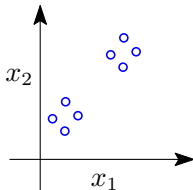
有监督学习

训练样本有标签



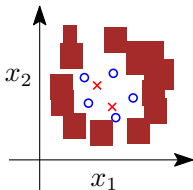
无监督学习

训练样本有标签



半监督学习

小部分训练集样本有标签，大部分无标签



强化学习

通过“试错”学习，与环境交互获得奖惩指导行为

