1.距离向量算法是一种迭代的、异步的和分布式的算法

①分布式：是因为每个节点都要从一个或多个直接相连邻居接收某些信息，执行计算，然后将其计算结果分发给邻居。

②迭代：是因为此过程一直要持续到邻居之间无更多信息要交换为止。

③异步:是因为它不要求所有节点相互之间步伐一致地操作。

1. Bellman-Ford方程：



  



