作业7

假设两个字符串X和Y，X=“abcabac”，Y=“acabcac”。采用动态规划法求X和Y的最长公共子序列。请先列出其动态规划函数，指出初始值，并通过填表来求解该问题，最后给出问题的结论，即最长公共子序列是什么，其长度为多少