使用该模板前记得用 memset 将 a 和 id 清空(特别是 B 题这种恶心的多组数据)

模板说明: m 个限制条件, n 个变量

a[0][1~n]是目标函数对 1~n 这些变量的系数

a[1~m][1~n]是第 i 个限制条件的第 j 个变量的系数

a[1~m][0]是第 i 个限制条件右边的常数

注意这里的 A 数组指的是标准型, 即 Ax<=B 这种

输入好 a 数组之后,做好初始化直接调用 LP 则返回解(解储存在 a[0][0]中)

(当然还是建议大家了解 simplex 的过程)

(关于初始解不可行怎么办这种问题仔细看算导就好了)

祝大家都能快乐 AC!