



输入说明：

要求输入的用该是护士的编号和该护士的排班要求（按照时间分为四个时段：7:00-12:30；12:30-6:00；6:00-12:30；12:30-7:00，如果对应时段不可以排班，则该时段设为N，否则为Y）

输出说明：

按照以上算法得到的不一定是符合所有要求的排班表，如果需求不可调和，后期人工微调即可。