牛郎和织女

设织女为相，牛郎为马

织女出发点一直在图的左上方（1，1）

牛郎则的出发点一直在右下角（N,M）

牛郎可相斜左方上移一个长度单位向左移两个长度单位或者向上方移动两个长度单位向左移动一个长度单位

（牛郎不会往右下角移动）织女只会向左下或者右下方移动且第一次移动只能向右下方（不可以出图）

则只要构建出图（M×N）跑出最短路线并记录好牛郎走了几次即可输出为牛郎走的步数+s（牛郎一秒行动一次）。