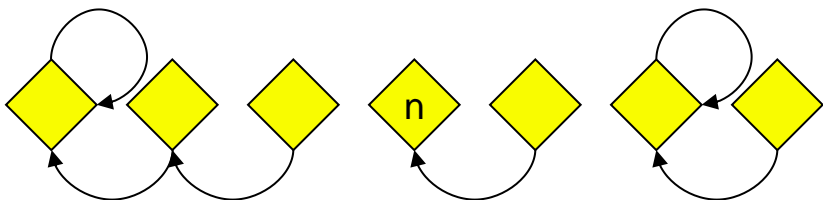
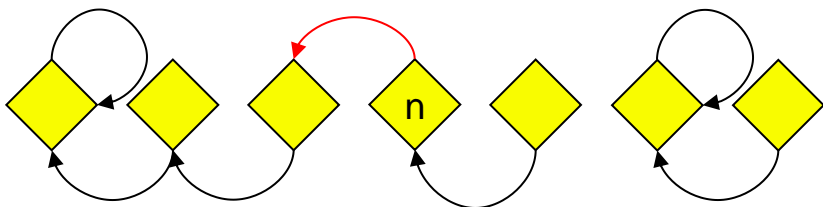


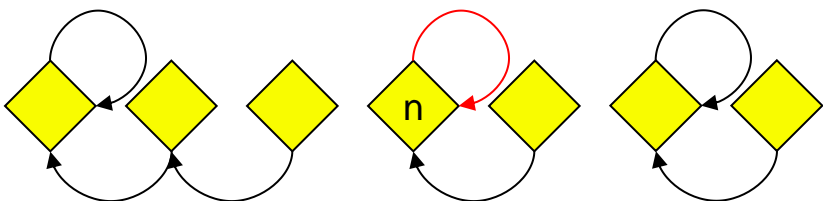
需要采样第 $n$ 个顾客的连接



首先移除掉第 $n$ 个顾客的连接，此时重新连接的结果只有下面两种情况



第一种情况，重新连接时将两个桌子合并起来



第二种情况，重新连接时没有合并两个桌子