最大权闭合子图：

最大权闭合子图指选择u，则u以下关系的都要选，一定要选到底，不能跳过u选它以下的。增设一个超级源点和一个超级汇点，（1->n）的点中，当点权为正时，从源点向该点连一条权值为点权大小的边，当点权为负时，从该点连一条权值大小为它的绝对值的边连向汇点。对于（u，v），如果选择u必须选择v，对（u，v）连一条容量为 ∞ 的边。

结论：

最小割为简单割  闭合图是简单割  简单割是闭合图

最小割所产生的两个集合中，其源点S所在集合(除去S)为最大权闭合图。 答案数等于靠近源点最小割一边的点数，最大利益==所有点正权值之和-最小割。