本程序的主体为determine函数，determine函数通过一个静态链表存储所有“成员”的编号，函数的参数为n、x、y三个变量。函数首先通过循环语句将计数的起始点定位到第x个成员，然后通过遍历和“删除”静态链表节点得出留到最后的“成员”的编号，从而确定n、x、y是否为一组最优解。

在模块一（traversal.cpp）中，主函数（main）通过循环语句反复调用determine函数得到并输出所有可行解；在模块二（input.cpp）中主函数（main）通过一次调用determine函数判断输入的n、x、y是否为最优解，若是输出Yes，否则输出No。