Disjoint Set

并查集

描述：

并查集是一种高效的用于检查成员分类的树形数据结构。在元素查找和合并过程中建立父节点关系，从而缩短查找路径，并查集的时间复杂度为，在实际情况中。

对于下面的集合，共有n个成员，依次将所有成员加入家庭A或B中，如图所示：

