





递归解法：



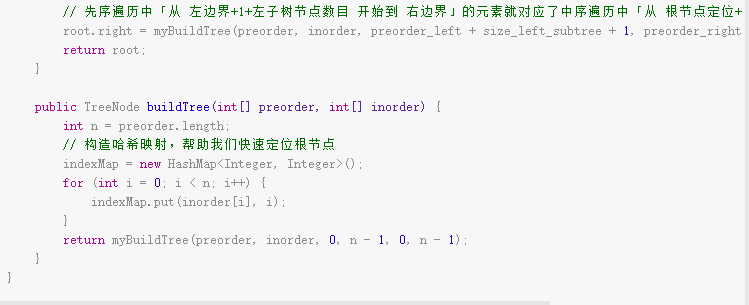
存储父节点解法：











迭代：

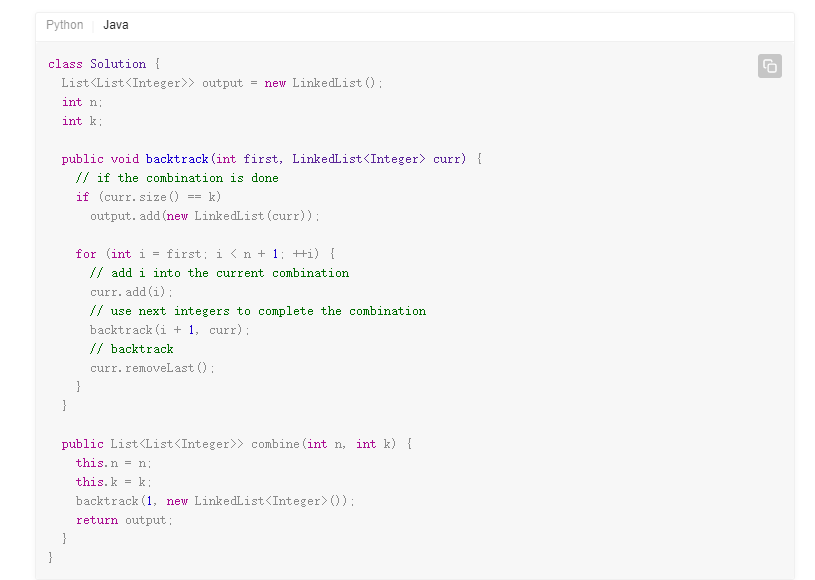












**字典序 (二进制排序) 组合**





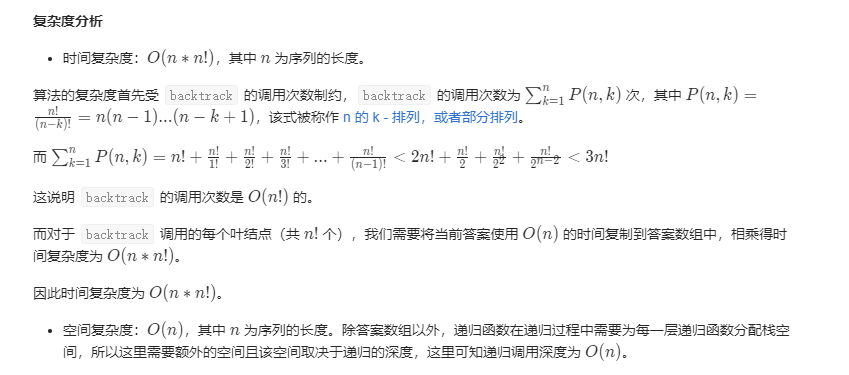
回溯剪枝：



全排列1（没有重复数字）：











全排列2（可包含重复数字）：

