# 1、定义

树是节点的有限集合。

相关概念：

孩子、双亲、度、叶子（终端节点）、根（非终端节点）、有序树、无序树、祖先、子孙

深度、节点深度、树深度

# 2、分类

## 二叉树

所有节点的度都小于2的树。

遍历：前序遍历、中序遍历、后序遍历