# 55.1 二叉树的深度

[NowCoder](https://www.nowcoder.com/practice/435fb86331474282a3499955f0a41e8b?tpId=13&tqId=11191&tPage=1&rp=1&ru=/ta/coding-interviews&qru=/ta/coding-interviews/question-ranking&from=cyc_github)

## 题目描述

从根结点到叶结点依次经过的结点（含根、叶结点）形成树的一条路径，最长路径的长度为树的深度。

## 解题思路

public int TreeDepth(TreeNode root) {
 return root == null ? 0 : 1 + Math.max(TreeDepth(root.left), TreeDepth(root.right));
}