#### [104. 二叉树的最大深度](https://leetcode-cn.com/problems/maximum-depth-of-binary-tree/)

给定一个二叉树，找出其最大深度。

二叉树的深度为根节点到最远叶子节点的最长路径上的节点数。

说明: 叶子节点是指没有子节点的节点。

示例：

给定二叉树 [3,9,20,null,null,15,7]，

3

/ \

9 20

/ \

15 7

返回它的最大深度 3 。

解决方案：

递归调用

如果根节点为null,返回0

分别调用原方法，计算左子树的最大深度和右子树的最大深度

取更大的值+1