**题目**：验证二叉搜索树

**难度**；简单

**对应知识点**：二叉搜索树、树的遍历

**题号：LEETCODE 98**

**题目链接**： https://leetcode-cn.com/problems/validate-binary-search-tree/

**题目描述：**

给定一个二叉树，判断其是否是一个有效的二叉搜索树。

假设一个二叉搜索树具有如下特征：

节点的左子树只包含小于当前节点的数。

节点的右子树只包含大于当前节点的数。

所有左子树和右子树自身必须也是二叉搜索树。

**示例：**

输入:

5

/ \

1 4

  / \

  3 6

输出: false

解释: 输入为: [5,1,4,null,null,3,6]。

  根节点的值为 5 ，但是其右子节点值为 4 。

**说明：**

递归的去判断一下这个是否是合法的二叉搜索树