

32

5

687. 最长同值路径 [📖]

题目描述 (/problems/longest-univalue-path/description/)

提示帮助 (/problems/longest-univalue-path/hints/)

提交记录 (/problems/longest-univalue-path/submissions/)

Notes

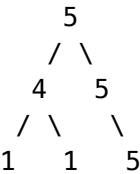
🔄 随机一题 (/problems/random-one-question/)

给定一个二叉树，找到最长的路径，这个路径中的每个节点具有相同值。这条路径可以经过也可以不经过根节点。

注意：两个节点之间的路径长度由它们之间的边数表示。

示例 1:

输入:

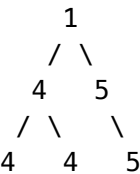


输出:

2

示例 2:

输入:



输出:

2

注意: 给定的二叉树不超过10000个结点。 树的高度不超过1000。

您是否在真实的面试环节中遇到过这道题目呢？ 是的 没有



相关话题 ▾

相似题目 ▾

C++ ▾



```
1 ▾ /**
2   * Definition for a binary tree node.
3   * struct TreeNode {
4   *     int val;
5   *     TreeNode *left;
6   *     TreeNode *right;
7   *     TreeNode(int x) : val(x), left(NULL), right(NULL) {}
8   * };
9   */
10 ▾ class Solution {
11 public:
12 ▾     int longestUnivaluePath(TreeNode* root) {
13
14     }
15 };
```

Notes

☐ 自定义测试用例（贡献给我们 🙏）

▶ 执行代码

📁 提交解答

Copyright © 2018 力扣信息科技有限公司 版权所有

[联系我们 \(/support/\)](/support/) | [常见问题 \(/faq/\)](/faq/) | [使用条例 \(/terms/\)](/terms/) | [隐私政策 \(/privacy/\)](/privacy/)

沪公网安备 31011502007040号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31011502007040>)
沪ICP备17051546号 (<http://www.miitbeian.gov.cn/>) 中国 (/region/)