

6月11日报

本日学习内容

- 1. 继续完成ZARA仿写，增加修改头像和昵称功能

今日算法题

题目1: [102. 二叉树的层序遍历](#)

102. 二叉树的层序遍历

已解答

中等

相关标签

相关企业

提示

Ax

给你二叉树的根节点 `root`，返回其节点值的 **层序遍历**。（即逐层地，从左到右访问所有节点）。

示例 1:

```
graph TD; 3((3)) --- 9((9)); 3 --- 20((20)); 20 --- 15((15)); 20 --- 7((7));
```

输入: `root = [3,9,20,null,null,15,7]`

输出: `[[3], [9,20], [15,7]]`

示例 2:

输入: `root = [1]`

输出: `[[1]]`

示例 3:

输入: `root = []`

输出: `[]`

提示:

- 树中节点数目在范围 `[0, 2000]` 内
- `-1000 <= Node.val <= 1000`

```
class Solution {
public:
    vector<vector<int>> levelOrder(TreeNode* root) {
```

```
queue<TreeNode*> que;
if (root != NULL)
    que.push(root);
vector<vector<int>> result;
while (!que.empty()) {
    int size = que.size();
    vector<int> vec;
    for (int i = 0; i < size; i++) {
        TreeNode* node = que.front();
        que.pop();
        vec.push_back(node->val);
        if (node->left)
            que.push(node->left);
        if (node->right)
            que.push(node->right);
    }
    result.push_back(vec);
}
return result;
};
```

本日遇到的问题

1. 多界面之间的昵称和头像修改遇到困难
2. 启动页面不能推出

明日学习计划

1. 继续完善项目，增加启动页面
2. 整理优化之前的代码，做到完全掌握