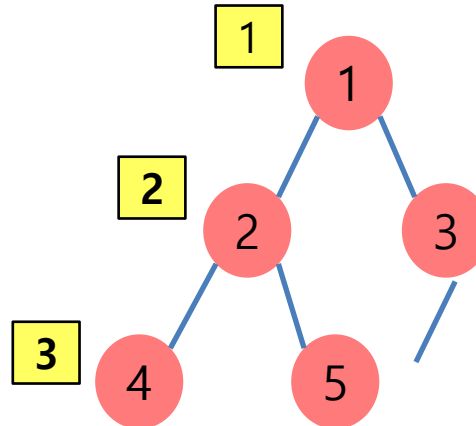


Queue & Stack

zigzag level order traversal

Problem

Input:



Output: `[[1],[3,2],[4,5]]`

문제 Format

```
public class TreeNode {  
    int val;  
    TreeNode left;  
    TreeNode right;  
    TreeNode(int x) { val = x; }  
}
```

```
class Solution {  
    public List<List<Integer>> solve(TreeNode root) {  
    }  
}
```

Solution

String

1. 문제를 정확히 이해
2. 알고리즘 정하고 답을 그릇 정한다
3. for ,While 문 돌리고 그 안에 알고리즘 넣기

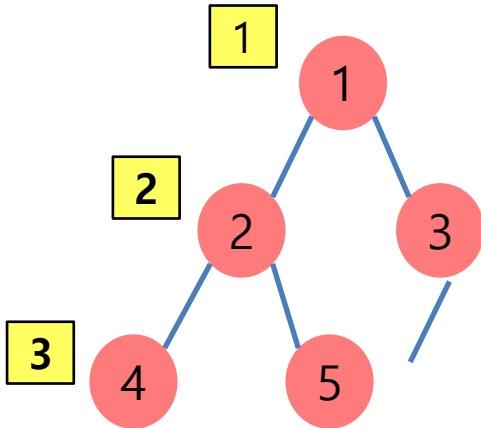
I Can Image

- . 내가 생각한거 적고->프로그램화(한국말로 생각하고->Java)
결과를 해석하여 이미지화시킨다

1. 구현할 내용을 써보자~

Stack

Queue



1. 레벨오더 문제처럼 순차적으로
2. 큐를 만들고 넣는다
3. 큐사이즈 체크하고 빼면서 left, right 찾기

Queue & Stack

Problem

Input: s = "12[a]2[bc]2[d]"

Output: "aaaaaaaaaaaaabcbcd"

문제 Format

```
public String solve(String s) {  
  
}
```

Solution

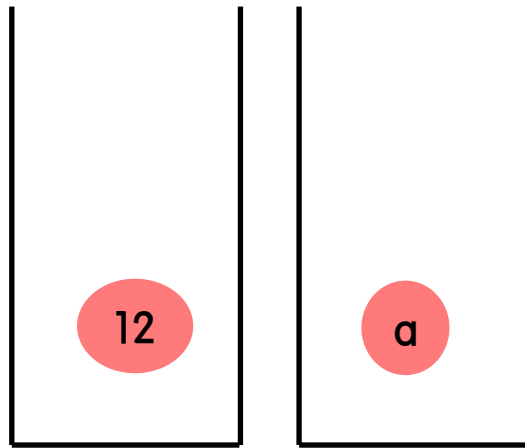
String

1. 문제를 정확히 이해
2. 알고리즘 정하고 답을 그릇 정한다
3. for ,While 문 돌리고 그 안에 알고리즘 넣기
4. 내가 생각한거 적고->프로그램화(한국말로 생각하고->Java)
결과를 해석하여 이미지화시킨다

I Can Image

1. 구현할 내용을 써보자~

12 [a] 2 [b c] 2 [d]



Stack에

1. 숫자넣기
- 2.문자넣기
- 3.[일때

4.] 일때

숫자스택에서 빼내어 넣기

12를 빼서 a를 12번 append

aaaaaaaaaaaaaaaa

bc bc dd

12 [a] 2 [b c] 2 [d]

12

aaaaaaaaaaaaabc

bc

aaaaaaaaaaaaaa

aaaaaaaaaaaaaa

bc bc dd