

6月2日日报

本日学习内容

- 1. 学习UITextField相关内容
- 2. 完成周报
- 3. 每日算法题

今日算法题

题目1: [每日温度](#)

739. 每日温度

已解答

中等

相关标签

相关企业

提示

Ax

给定一个整数数组 `temperatures`，表示每天的温度，返回一个数组 `answer`，其中 `answer[i]` 是指对于第 `i` 天，下一个更高温度出现在几天后。如果气温在这之后都不会升高，请在该位置用 `0` 来代替。

示例 1:

输入: `temperatures = [73,74,75,71,69,72,76,73]`
输出: `[1,1,4,2,1,1,0,0]`

示例 2:

输入: `temperatures = [30,40,50,60]`
输出: `[1,1,1,0]`

示例 3:

输入: `temperatures = [30,60,90]`
输出: `[1,1,0]`

提示:

- `1 <= temperatures.length <= 105`
- `30 <= temperatures[i] <= 100`

收藏

```
class Solution {
public:
    vector<int> dailyTemperatures(vector<int>& temperatures) {
```

```

stack<int> sta;
vector<int> result(temperatures.size(), 0);
sta.push(0);
for (int i = 1; i < temperatures.size(); i++) {
    if (temperatures[i] < temperatures[sta.top()]) {
        sta.push(i);
    } else if (temperatures[i] == temperatures[sta.top()]) {
        sta.push(i);
    } else {
        while (!sta.empty() && temperatures[i] > temperatures[sta.top()]) {
            result[sta.top()] = i - sta.top();
            sta.pop();
        }
        sta.push(i);
    }
}
return result;
}
};


```

题目2: [有效的字母异位词](#)

242. 有效的字母异位词

已解答 

简单

 相关标签

 相关企业

Ax

给定两个字符串 `s` 和 `t`，编写一个函数来判断 `t` 是否是 `s` 的 **字母异位词**。

示例 1:

输入: `s = "anagram", t = "nagaram"`

输出: `true`

示例 2:

输入: `s = "rat", t = "car"`

输出: `false`

提示:

- `1 <= s.length, t.length <= 5 * 104`
- `s` 和 `t` 仅包含小写字母

进阶: 如果输入字符串包含 unicode 字符怎么办? 你能否调整你的解法来应对这种情况?

```
class Solution {
public:
    bool isAnagram(string s, string t) {
        int result[26] = {0};
        for (int i = 0; i < s.size(); i++) {
            result[s[i] - 'a']++;
        }
        for (int i = 0; i < t.size(); i++) {
            result[t[i] - 'a']--;
        }
        for (int i = 0; i < 26; i++) {
            if (result[i] != 0) {
                return false;
            }
        }
        return true;
    }
};
```

本日遇到的问题

1. 发现对之前进度条与滑动条调节高度因而高度改变的原因有所模糊

明日学习计划

1. 每日算法题
2. 学习滚动视图和UIScrollView