

👍 23

👎 2



455. 分发饼干 [📖]

Notes

[题目描述 \(/problems/assign-cookies/description/\)](/problems/assign-cookies/description/)[提示帮助 \(/problems/assign-cookies/hints/\)](/problems/assign-cookies/hints/)[提交记录 \(/problems/assign-cookies/submissions/\)](/problems/assign-cookies/submissions/)[🎲 随机一题 \(/problems/random-one-question/\)](/problems/random-one-question/)

假设你是一位很棒的家长，想要给你的孩子们一些小饼干。但是，每个孩子最多只能给一块饼干。对每个孩子 i ，都有一个胃口值 g_i ，这是能让孩子们满足胃口的饼干的最小尺寸；并且每块饼干 j ，都有一个尺寸 s_j 。如果 $s_j \geq g_i$ ，我们可以将这个饼干 j 分配给孩子 i ，这个孩子会得到满足。你的目标是尽可能满足越多数量的孩子，并输出这个最大数值。

注意：

你可以假设胃口值为正。

一个小朋友最多只能拥有一块饼干。

示例 1:

输入: $[1,2,3]$, $[1,1]$

输出: 1

解释:

你有三个孩子和两块小饼干，3个孩子的胃口值分别是：1,2,3。

虽然你有两块小饼干，由于他们的尺寸都是1，你只能让胃口值是1的孩子满足。

所以你应该输出1。

示例 2:

输入: $[1,2]$, $[1,2,3]$

输出: 2

解释:

你有两个孩子和三块小饼干，2个孩子的胃口值分别是1,2。

你拥有的饼干数量和尺寸都足以让所有孩子满足。

所以你应该输出2。

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 ▾

C++



```
1 class Solution {  
2 public:  
3     int findContentChildren(vector<int>& g, vector<int>& s) {  
4  
5     }  
6 };
```

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/>)