

47

14

215. 数组中的第K个最大元素

Notes

题目描述 (/problems/kth-largest-element-in-an-array/description/)

提示帮助 (/problems/kth-largest-element-in-an-array/hints/)

随机一题 (/problems/random-one-question/)

在未排序的数组中找到第 **k** 个最大的元素。请注意，你需要找的是数组排序后的第 **k** 个最大的元素，而不是第 **k** 个不同的元素。

示例 1:

输入: [3,2,1,5,6,4] 和 k = 2
输出: 5

示例 2:

输入: [3,2,3,1,2,4,5,5,6] 和 k = 4
输出: 4

说明:

你可以假设 **k** 总是有效的，且 $1 \leq k \leq$ 数组的长度。

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 class Solution {  
2     public:  
3     int findKthLargest(vector<int>& nums, int k) {  
4  
5     }  
6 };
```

☐ 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/)