1.3.空间复杂度.md 2023-09-19

空间复杂度

前端轻空间,重时间,对计算量很看重,对内存空间的消耗不看重,因为前端的宿主环境是浏览器,浏览器很强大,一般的内存空间消耗都是没问题的。

空间复杂度包括 O(1), O(n)。

- 一般的定义变量, 定义多个变量是 O(1)。
- 如果定义一个数组变量,是依赖另一个数组变量,那另一个数组变量的长度就会影响该复杂度。复杂度是 O(n)。