

STL_reverse

จงเขียน std::reverse แบบเร็วๆ

input:

รับ $n \leq 1e5$ แทนขนาด array และรับเลข n ตัว แทนค่าใน array

รับ $q \leq 1e5$ แทนจำนวนคำสั่ง อีก q บรรทัดต่อมา รับค่า $0 \leq l \leq r \leq n$
แทนการใช้คำสั่ง std::reverse (ar + l, ar + r);

output:

แสดง array ผลลัพธ์สุดท้าย

example input:

10

5 2 1 7 0 4 9 3 2 8

5

3 8

1 6

2 7

1 5

5 7

example output:

5 1 2 0 4 9 3 7 2 8

explain:

5 2 1[7 0 4 9 3]2 8

5[2 1 3 9 4]0 7 2 8

5 4[9 3 1 2 0]7 2 8

5[4 0 2 1]3 9 7 2 8

5 1 2 0 4[3 9]7 2 8

5 1 2 0 4 9 3 7 2 8