2020105695 김희성

[Q1]

Let a be a variable declared by “SortedType a;”.

When the content of a.info is 3 5 9 11 20,

and a.length is 5,

write a.info after executing a.DeleteItem(5) and then a.InsertItem(13).

답

3 9 11 13 20

풀이과정.

Delete item으로 5가 빠진 후, sorted list의 뒷 부분의 index를 앞으로 -1해서 한칸씩 당김.

Insert item으로 13을 넣을 때, 12보다 크고 14보다 숫자가 있는 곳에 13을 집어 넣음.