

DESKRIPSI

PENTING SOAL INI HARUS DI AC OLEH PRAKTIKAN

Urutkanlah linkedlist menurut aturan berikut. Node dengan posisi index genap, 0, 2, 4, ... diisi dengan nilai yang terurut secara ascending. Node dengan posisi index ganjil, 1, 3, 5, ... diisi dengan nilai yang terurut secara descending. Nilai-nilai yang ada pada index genap seluruhnya lebih kecil dari nilai-nilai pada index ganjil.

Note:

Submission dianggap valid jika membuat fungsi pengurutan secara manual(tidak memakai fungsi bawaan) dan menggunakan template linkedlist bahasa C dimodul, [link](#).

FORMAT MASUKAN

Baris pertama N.

Baris kedua elemen elemen suatu linkedlist sebanyak N elemen.

FORMAT KELUARAN

Sesuai contoh Keluaran

BATASAN

$$1 \leq N \leq 10^2$$

$$1 \leq \textit{elemen} \leq 10^2$$

CONTOH MASUKAN DAN KELUARAN

Contoh Masukan 1

10
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Contoh Keluaran 1

1 10 2 9 3 8 4 7 5 6
