

## Linked list min\max

*НЕ СЕ ПОЗВОЛЯВА ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ГОТОВИ БИБЛИОТЕКИ И ИМПЛЕМЕНТАЦИИ НА СВЪРЗАН СПИСЪК*

Създайте свързани списък от подадените от входа числа. След това обходете линейно вашия списък и изведете като резултат: минималното, максималното и сумата от числата в списъка.

### Входен формат

$n$  броя на числата, които ще бъдат въведени

$n$  на брой числа

### Ограничения

Общият брой на числата ще е  $< 100,000,000$

Всяко едно число ще е между  $-10,000$  и  $10,000$

Гарантирано е че ще се подаде поне 1 число.

### Изходен формат

След прочитане на потока от числа се иска да изведете: минималното число в потока, максималното число в потока, сумата от числата в потока.

Примерен вход	Очакван изход	Пояснения
5 1 2 3 4 5	1 5 15	Минималното число е 1, максималното 5, сумата от числата е 15

[github.com/andy489](https://github.com/andy489)