

ԳՈՄԵԼ, ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ_2010-14

Никита очень любит смотреть, сколько задач решил каждый ученик. И всегда находит ученика, который решил меньше всех. Известно, что в списке N учеников. Сколько задач решил ученик, на которого обратил внимание Никита?

Входные данные.

N – количество учеников ($N \leq 30$)

$a[1]$ – количество задач у первого ученика

$a[2]$ – количество задач у второго ученика

...

$a[N]$ – количество задач у n -ого ученика

Выходные данные.

d – наименьшее количество решенных задач

Пример.

N	stdin	stdout
1	7 8 10 20 12 5 15 201	5