

ԳՈՄԵԼ, ՄԱՐԶԱՅԻՆ_2012-14

Буратино в поисках Золотого ключика забрался в болото. Ожидая, пока всплывет Тортилла, он обратил внимание на пиявок на листьях кувшинок. Выбирая себе место, он решил присесть там, где пиявок меньше всего.

Входные данные.

N – количество листов ($N \leq 30$)

$a[1]$ – количество пиявок на первом листе

$a[2]$ – количество пиявок на втором листе

...

$a[N]$ – количество пиявок на n -ом листе

Выходные данные.

d – наименьшее количество пиявок на одном листе

Пример.

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