NEWS



1858	
	Descrição
	Tela Cheia
	Enviar
	Ranking
	Fórum
	uDebug
	INICIANTE

URI Online Judge | 1858

A Resposta de Theon

Por Ricardo Oliveira, UFPR 🔯 Brazil Timelimit: 1

Ramsay: "(...) você vence se conseguir adivinhar quem eu sou e por que estou torturando você."

Theon deve pensar rápido e adivinhar quem é seu algoz! Entretanto, Ramsay já decidiu o que ele irá fazer que Theon der sua resposta.

Theon pode dizer que seu algoz é alguma dentre N pessoas. Considere que as pessoas são numeradas de 1 Theon responder que seu algoz é a pessoa i, Ramsay irá atingi-lo T_i vezes.

Sua tarefa é ajudar Theon a determinar qual deve ser sua resposta de forma a minimizar o número de ve ele será atingido.

Entrada

A primeira linha contém um inteiro \mathbf{N} (1 \leq \mathbf{N} \leq 100). A segunda linha contém \mathbf{N} inteiros \mathbf{T}_1 , \mathbf{T}_2 , ..., \mathbf{T}_N (0 \leq \mathbf{T}_i \leq 1

Saída

Imprima uma linha contendo o número da pessoa que Theon deve dizer ser seu algoz. Se existe mais resposta possível, imprima a menor.

Exemplos de E	ntrada Exemplos de Saída
3	2
8 0 7	
2	1
1 1	

Escola de Inverno da Maratona - Erechim RS - 2015