

# 1 Contagem



(+)

Dado um vetor  $V$  de tamanho  $N$  e um inteiro  $K$ , contabilize quantos elementos de  $V$  são maiores ou iguais ao inteiro  $K$ .

## Entrada

O programa terá apenas um caso de teste. O programa deve ler, obrigatoriamente, um número  $N$  que pertença ao intervalo  $1 \leq N \leq 1000$ . Se  $N$  lido não for válido, o programa deve fazer uma nova leitura de  $N$ . Caso  $N$  seja válido,  $N$  representa o tamanho do vetor  $V$ . Na próxima linha há  $N$  números inteiros separados por um espaço em branco cada, representando cada elemento do vetor  $V$ . E finalmente, na última linha há um inteiro  $K$ .

## Saída

Seu programa gera apenas uma linha de saída contendo um número inteiro representando quantos elementos do vetor  $V$  são maiores ou iguais ao inteiro  $K$ . Após a impressão do valor quebre uma linha.

## Exemplo

Entrada
0
-3
4
1 2 3 4
0
Saída
4

Entrada
10
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
5
Saída
6

Entrada
10
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
20
Saída
0

Entrada
1
2
3
Saída
0

Entrada
4
1 4 6 4
4
Saída
3