

Сөрөг тоонууд

Өгөгдсөн 5 тооноос сөрөг тоо хэд байна вэ?

Input

5 тоо өгөнө.

Output

Сөрөг тоонуудын тоог хэвлэнэ.

Example

Input:

1 2 -4 1 2

Output:

1

Example

Input:

0.5 2 -4.5 10 -5.2

Output:

2