

Somma i numeri dispari

Data una lista di numeri interi, restituire la somma dei soli numeri dispari presenti nella lista. Se la lista è vuota restituire 0.

NOTA: Per leggere la lista in input si può, per esempio, usare il comando `lis=eval(input())` che memorizza la lista in input nella variabile `lis`.

Per scrivere la lista in output si può, per esempio, usare il comando `print` seguito dal nome della lista risultato.

Input

La prima linea contiene una lista di numeri interi. La lista può essere anche vuota.

Output

La somma dei soli numeri dispari presenti nella lista. Se la lista di input è vuota va restituito 0.

Example

Input:

[54,33, 23, 12 ,0 ,6, 91]

Output:

147