

# Some os Números Pares

O jovem Leon está muito *encafiado*, ele precisa somar todos os números pares de uma lista gigantesca de números. E ele não quer fazer isso manualmente, para resolver este problema, Leon, pediu sua ajuda para fazer um programa de computador que faça esta infrutífera conta.

## Entrada

A entrada é composta por diversos números inteiros  $N_i$  ( $0 < N_i \leq 5 \times 2^{20}$ ) e termina quando o número lido for 0.

## Saída

A saída é composta por uma única linha contendo a soma de todos os números pares da sequência de números.

## Exemplos

### Exemplo de entrada

```
2
3
4
7
9
9
0
```

### Saída para o exemplo de entrada acima

```
6
```

### Exemplo de entrada

```
2
2
2
2
2
0
```

### Saída para o exemplo de entrada acima

```
10
```

### Exemplo de entrada

```
10
11
12
13
0
```

### Saída para o exemplo de entrada acima

```
22
```

*Author: Bruno Ribas*