## D最大偶數和

給n個整數,在這些數字中,求其最大偶數和。如n個整數總和是偶數,直接輸出。如果總和是奇數,那麼n個整數中至少有一個奇數;然後要知道從這n個整數中剔除偶數是沒有意義的;所以做法就是從總和中減去一個奇數,在其他的n-1個整數,求其最大偶數和。

## 輸入

輸入的第一列包含一個整數  $n(1 \le n \le 100000)$ 。 下一列包含n個整數,以空白隔開的正整數。 這些正整數中的每一個都在1 到  $10^9$  的範圍內。

## 輸出

給定n個的整數,在這些數字中,求其最大偶數和。

## 範例輸入輸出

範例輸入I

1 3 2 123

範例輸出 I

1 6

節例輸入Ⅱ

範例輸出Ⅱ

1 399999996