

[Đề Quy]. Bài 18.

Tính tổng chữ số chẵn lẻ.

Cho số nguyên không âm N , hãy tính tổng các chữ số chẵn, tổng các chữ số lẻ của N .

Input Format

Số nguyên không âm N .

Constraints

$$0 \leq n \leq 10^{18}$$

Output Format

Dòng đầu tiên in ra tổng các chữ số chẵn. Dòng thứ 2 in ra tổng các chữ số lẻ.

Sample Input 0

```
123456
```

Sample Output 0

```
12
9
```