

[Xâu ký tự]. Bài 29.

Tính tổng các số xuất hiện trong xâu.

Cho một xâu ký tự S chỉ bao gồm các chữ cái và chữ số, hãy tìm tổng các số xuất hiện trong xâu. Ví dụ xâu ký tự "abcd123aad22a05" có tổng các số trong xâu là $123 + 22 + 5 = 150$. Trong trường hợp các số bắt đầu bằng số 0 thì ta loại bỏ các số đó, dữ liệu đảm bảo tổng các số xuất hiện trong xâu không vượt quá 10^{18} .

Input Format

Một dòng duy nhất chứa xâu S .

Constraints

$1 \leq \text{len}(S) \leq 100000$;

Output Format

In ra tổng các số trong xâu.

Sample Input 0

```
abcd123aad22a05
```

Sample Output 0

```
150
```